

Euroopan unionin virallinen lehti

L 135



Suomenkielinen laitos

Lainsäädäntö

66. vuosikerta

23. toukokuuta 2023

Sisältö

I Lainsäätämismääräyksessä hyväksyttävät säädökset

ASETUKSET

- ★ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2023/988, annettu 10 päivänä toukokuuta 2023, yleisestä tuoteturvallisuudesta, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 1025/2012 ja Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin (EU) 2020/1828 muuttamisesta sekä Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2001/95/EY ja neuvoston direktiivin 87/357/ETY kumoamisesta ⁽¹⁾ 1

II Muut kuin lainsäätämismääräyksessä hyväksyttävät säädökset

KANSAINVÄLISET SOPIMUKSET

- ★ Ilmoitus kaikkiin tullitariffeja ja kauppaa koskevan vuoden 1994 yleissopimuksen (GATT-sopimus) EU:n luetteloon CLXXV sisältyviin tariffikiintiöihin liittyvien myönnytysten muuttamisesta GATT-sopimuksen XXVIII artiklan nojalla Yhdistyneen kuningaskunnan Euroopan unionista eroamisen vuoksi tehdyn Euroopan unionin ja Amerikan yhdysvaltojen välisen sopimuksen voimaantulopäivästä 52

ASETUKSET

- ★ Komission täytäntöönpanoasetus (EU) 2023/989, annettu 22 päivänä toukokuuta 2023, ilmalusten sekä ilmailutuotteiden, osien ja laitteiden jatkuvan lentokelpoisuuden ylläpidosta ja niihin tehtäviin osallistuvien organisaatioiden ja henkilöstön hyväksymisestä annetun asetuksen (EU) N:o 1321/2014 muuttamisesta ja oikaisemisesta 53

⁽¹⁾ ETA:n kannalta merkityksellinen teksti.

Säädökset, joiden otsikot on painettu laihalla kirjaintyypillä, ovat maatalouspolitiikan alaan kuuluvia juoksevien asioiden hoitoon liittyviä säädöksiä, joiden voimassaoloaika on yleensä rajoitettu.

Kaikkien muiden säädösten otsikot on painettu lihavalla kirjaintyypillä ja merkitty tähdellä.

Yksilöiden henkilötietojen ja/tai tietosuojan suojaamiseksi joitakin tämän julkaisun sisältämiä tietoja ei voida julkaista, ja sen korvaa uusi todistusvoimainen versio.

PÄÄTÖKSET

- ★ Neuvoston päätös (EU) 2023/990, annettu 25 päivänä huhtikuuta 2023, kansainvälisen kaupan kohteina olevia tiettyjä vaarallisia kemikaaleja ja torjunta-aineita koskevan ilmoitetun ennakkosuostumuksen menettelystä tehdyn Rotterdamin yleissopimuksen sopimuspuolten konferenssissa unionin puolesta otettavasta kannasta tiettyihin yleissopimukseen ja sen liitteeseen III tehtäviin muutoksiin 111
- ★ Neuvoston päätös (EU) 2023/991, annettu 15 päivänä toukokuuta 2023, kansainvälisessä viljaneuvostossa Euroopan unionin puolesta otettavasta kannasta viljojen kauppaa koskevan vuoden 1995 yleissopimuksen voimassaolon jatkamiseen 114
- ★ Neuvoston päätös (EU) 2023/992, annettu 16 päivänä toukokuuta 2023, Euroopan kemikaaliviraston hallintoneuvoston 16 jäsenen nimittämisestä 116
- ★ Neuvoston päätös (YUTP) 2023/993, annettu 22 päivänä toukokuuta 2023, Moldovassa toteutettavan Euroopan unionin kumppanuusoperaation (EUPM Moldova) käynnistämisestä 118
- ★ Neuvoston päätös (YUTP) 2023/994, annettu 22 päivänä toukokuuta 2023, sen seurauksista, että Tanska on ilmoittanut muille jäsenvaltioille, ettei se enää halua käyttää Tanskan asemasta tehdyssä pöytäkirjassa N:o 22 olevaa 5 artiklaa, sekä Euroopan rauhanrahaston perustamisesta annetun päätöksen (YUTP) 2021/509 ja Euroopan unionin satelliittikeskuksesta annetun päätöksen 2014/401/YUTP muuttamisesta 120
- ★ Neuvoston päätös (YUTP) 2023/995, annettu 22 päivänä toukokuuta 2023, PRY-yhteistyössä kehitettävien hankkeiden luettelosta annetun päätöksen (YUTP) 2018/340 muuttamisesta ja saattamisesta ajan tasalle 123

I

(Lainsäätämisyjärjestyksessä hyväksyttävät säädökset)

ASETUKSET

EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EU) 2023/988,

annettu 10 päivänä toukokuuta 2023,

yleisestä tuoteturvallisuudesta, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 1025/2012 ja Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin (EU) 2020/1828 muuttamisesta sekä Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2001/95/EY ja neuvoston direktiivin 87/357/ETY kumoamisesta

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

EUROOPAN PARLAMENTTI JA EUROOPAN UNIONIN NEUVOSTO, jotka

ottavat huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen ja erityisesti sen 114 artiklan,

ottavat huomioon Euroopan komission ehdotuksen,

sen jälkeen kun esitys lainsäätämisyjärjestyksessä hyväksyttäväksi säädökseksi on toimitettu kansallisille parlamenteille,

ottavat huomioon Euroopan talous- ja sosiaalikomitean lausunnon ⁽¹⁾,

noudattavat tavallista lainsäätämisyjärjestystä ⁽²⁾,

sekä katsovat seuraavaa:

- (1) Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivissä 2001/95/EY ⁽³⁾ säädetään vaatimuksesta, jonka mukaan kuluttaja-tuotteiden on oltava turvallisia ja jäsenvaltioiden markkinavalvontaviranomaisten on toteutettava toimia vaarallisten tuotteiden suhteen ja vaihdettava tätä koskevia tietoja unionin nopean tietojenvaihtojärjestelmän (RAPEX) kautta.
- (2) Kun otetaan huomioon uusiin teknologioihin ja verkkomyyntiin liittyvä kehitys, direktiiviä 2001/95/EY on tarpeen tarkistaa ja päivittää, jotta voidaan varmistaa johdonmukaisuus unionin yhdenmukaistamislainsäädännön ja standardointilainsäädännön kehityksen kanssa, varmistaa tuoteturvallisuuteen liittyvien palautusmenettelyjen parempi toimivuus ja varmistaa selkeämpi kehys elintarvikkeita jäljitteleville tuotteille, joita on tähän mennessä säännelty neuvoston direktiivillä 87/357/ETY ⁽⁴⁾. Direktiivit 2001/95/EY ja 87/357/ETY olisi selkeyden vuoksi kumottava ja korvattava tällä asetuksella.

⁽¹⁾ EUVL C 105, 4.3.2022, s. 99.

⁽²⁾ Euroopan parlamentin kanta, vahvistettu 30. maaliskuuta 2023, (ei vielä julkaistu virallisessa lehdessä), ja neuvoston päätös, tehty 25. huhtikuuta 2023.

⁽³⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2001/95/EY, annettu 3 päivänä joulukuuta 2001, yleisestä tuoteturvallisuudesta (EYVL L 11, 15.1.2002, s. 4).

⁽⁴⁾ Neuvoston direktiivi 87/357/ETY, annettu 25 päivänä kesäkuuta 1987, sellaisia tuotteita koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön lähentämisestä, jotka näyttäessään muulta kuin ovat vaarantavat kuluttajien terveyttä tai turvallisuutta (EYVL L 192, 11.7.1987, s. 49).

- (3) Asetus on tarkoituksenmukainen säädös, koska sillä otetaan käyttöön selkeät ja yksityiskohtaiset säännöt, jotka eivät anna jäsenvaltioille mahdollisuutta saattaa niitä osaksi kansallista lainsäädäntöään eri tavoin. Kun valitaan asetus direktiivin sijaan, voidaan myös paremmin saavuttaa tavoite varmistaa johdonmukaisuus unionin yhdenmukaistamislainsäädännön soveltamisalaan kuuluvien tuotteiden markkinavalvontaa koskevan lainsäädäntökehyksen kanssa, sillä niihin sovellettava säädös on myös asetus, nimittäin Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2019/1020⁽³⁾. Lisäksi tällaisella valinnalla kevennetään sääntelytaakkaa, kun sen myötä tuoteturvallisuus-sääntöjä sovelletaan johdonmukaisesti kaikkialla unionissa.
- (4) Tämän asetuksen tarkoituksena on myötävaikuttaa Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen (SEUT) 169 artiklassa tarkoitettujen tavoitteiden toteuttamiseen. Sillä olisi erityisesti pyrittävä varmistamaan kuluttajien terveys ja turvallisuus sekä sisämarkkinoiden toiminta kuluttajille tarkoitettujen tuotteiden osalta.
- (5) Tällä asetuksella olisi pyrittävä suojelemaan kuluttajia ja heidän turvallisuuttaan yhtenä unionin oikeudellisen kehyksen peruseräkkeistä, jollaisena se on myös vahvistettu Euroopan unionin perusoikeuskirjassa, jäljempänä 'perusoikeuskirja'. Vaarallisilla tuotteilla voi olla erittäin kielteisiä seurauksia kuluttajille ja kansalaisille. Kaikilla kuluttajilla, myös heikoimmassa asemassa olevilla, kuten lapsilla, ikäihmisillä ja vammaisilla henkilöillä, on oikeus turvallisiin tuotteisiin. Kuluttajilla olisi oltava käytettävissään riittävät keinot kyseisen oikeuden toteuttamiseksi, ja jäsenvaltioilla olisi oltava käytettävissään asianmukaiset välineet ja toimenpiteet tämän asetuksen täytäntöönpanon valvomiseksi.
- (6) Tiettyjen tuotteiden tai tuoteluokkien turvallisuusnäkökohdista on laadittu alakohtaista unionin yhdenmukaistamislainsäädäntöä, mutta käytännössä on mahdotonta antaa unionin lainsäädäntöä kaikista kuluttajatuotteista, joita on olemassa tai joita voidaan kehittää. Sen vuoksi tarvitaan laajapohjainen horisontaalinen lainsäädäntökehys, jolla korjataan puutteita ja täydennetään voimassa olevan tai tulevan alakohtaisen unionin yhdenmukaistamislainsäädännön säännöksiä ja varmistetaan kuluttajansuoja, jota tuolla lainsäädännöllä ei muutoin varmisteta, erityisesti kuluttajien terveyden ja turvallisuuden suojelun korkean tason saavuttamiseksi SEUT 114 ja 169 artiklassa edellytetyllä tavalla.
- (7) Samalla olisi selkeästi määritettävä tämän asetuksen eri osien soveltamisala alakohtaisen unionin yhdenmukaistamislainsäädännön soveltamisalaan kuuluvien tuotteiden osalta, jotta vältetään päällekkäiset säännökset ja varmistetaan selkeä oikeudellinen kehys.
- (8) Unionin yhdenmukaistamislainsäädännön soveltamisalaan kuuluviin tuotteisiin ei olisi sovellettava joitakin tämän asetuksen säännöksiä, kuten useimpia talouden toimijoiden velvoitteista, mutta tietyt muut tämän asetuksen säännökset täydentävät unionin yhdenmukaistamislainsäädäntöä ja niitä olisi sen vuoksi sovellettava tällaisiin tuotteisiin. Varsinkin yleistä tuoteturvallisuusvaatimusta ja siihen liittyviä säännöksiä olisi sovellettava unionin yhdenmukaistamislainsäädännön soveltamisalaan kuuluviin kuluttajatuotteisiin silloin, kun kyseinen unionin yhdenmukaistamislainsäädäntö ei kata tietyntyyppisiä riskejä. Verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien velvoitteita, talouden toimijoiden velvoitteita onnettomuuksien sattuessa, kuluttajien oikeutta tiedonsaantiin ja oikeussuojakeinoihin sekä tuoteturvallisuuteen liittyviä palautusmenettelyjä koskevia tämän asetuksen säännöksiä olisi sovellettava unionin yhdenmukaistamislainsäädännön soveltamisalaan kuuluviin tuotteisiin, siltä osin kuin tällaisessa unionin yhdenmukaistamislainsäädännössä ei ole erityissäännöksiä, joilla on sama tavoite. RAPEXia käytetään jo unionin yhdenmukaistamislainsäädännön soveltamiseksi, kuten asetuksen (EU) 2019/1020 20 artiklassa säädetään, ja sen vuoksi unionin yhdenmukaistamislainsäädännön soveltamisalaan kuuluviin tuotteisiin olisi sovellettava Safety Gate -järjestelmää ja sen toimintaa koskevia tämän asetuksen säännöksiä.
- (9) Tuotteiden, jotka on suunniteltu yksinomaan ammatikäyttöön mutta jotka ovat sittemmin siirtyneet kuluttajamarkkinoille, olisi kuuluttava tämän asetuksen soveltamisalaan, koska ne voisivat kohtuudella ennakoitavissa olevissa olosuhteissa käytenä aiheuttaa riskkejä kuluttajien terveydelle ja turvallisuudelle.
- (10) Lääkkeille tehdään markkinoille saattamista edeltävä arviointi, johon kuuluu erityinen riski-hyötyanalyysi. Kyseiset tuotteet olisi sen vuoksi jätettävä tämän asetuksen soveltamisalan ulkopuolelle.

⁽³⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2019/1020, annettu 20 päivänä kesäkuuta 2019, markkinavalvonnasta ja tuotteiden vaatimustenmukaisuudesta sekä direktiivin 2004/42/EY ja asetusten (EY) N:o 765/2008 ja (EU) N:o 305/2011 muuttamisesta (EUVL L 169, 25.6.2019, s. 1).

- (11) Elintarvikkeita, rehuja ja niihin liittyviä aloja koskevalla unionin lainsäädännöllä on perustettu järjestelmä sen soveltamisalaan kuuluvien tuotteiden turvallisuuden varmistamiseksi. Elintarvikkeilla ja rehuilla onkin erityinen oikeudellinen kehys, joka on vahvistettu etenkin Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksella (EY) N:o 178/2002 ⁽⁶⁾. Elintarvikkeita ja rehutuotteita säännellään myös Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksella (EU) 2017/625 ⁽⁷⁾, jolla varmistetaan yhdenmukainen toimintamalli virallisessa valvonnassa elintarvike- ja rehulainsäädännön sekä eläinten terveyttä ja hyvinvointia koskevien sääntöjen noudattamisen osalta. Elintarvikkeet ja rehutuotteet olisi sen vuoksi jätettävä tämän asetuksen soveltamisalan ulkopuolelle, lukuun ottamatta elintarvikkeen kanssa kosketuksiin joutuvia materiaaleja ja tarvikkeita, siltä osin kuin on kyse riskeistä, jotka eivät kuulu Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1935/2004 ⁽⁸⁾ tai muun, ainoastaan kemialliset ja biologiset elintarvikkeisiin liittyvät riskit kattavan elintarvikkeita koskevan erityislainsäädännön soveltamisalaan.
- (12) Eläviin kasveihin sovelletaan varsinkin Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksella (EU) 2016/2031 ⁽⁹⁾ säädettyä erityistä oikeudellista kehystä, jossa otetaan huomioon kyseisten tuotteiden erityispiirteet kuluttajien turvallisuuden varmistamiseksi.
- (13) Eläimistä saatavat sivutuotteet ovat eläinperäisiä aineksia, joita ihmiset eivät kuluta. Kyseisiin tuotteisiin, kuten rehuihin, sovelletaan varsinkin Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksella (EY) N:o 1069/2009 ⁽¹⁰⁾ säädettyä erityistä oikeudellista kehystä.
- (14) Kasvinsuojeluaineisiin eli torjunta-aineisiin sovelletaan Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1107/2009 ⁽¹¹⁾ perusteella erityissäännöksiä, jotka koskevat lupien myöntämistä niille kansallisella tasolla, joten nekin olisi jätettävä tämän asetuksen soveltamisalan ulkopuolelle.
- (15) Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2018/1139 ⁽¹²⁾ 2 artiklan 3 kohdan d alakohdassa tarkoitettut ilma-alukset kuuluvat jäsenvaltioiden sääntelyvalvonnan piiriin, koska niiden siviili-ilmailun turvallisuudelle aiheuttama riski on vähäinen. Kyseiset ilma-alukset olisi sen vuoksi jätettävä tämän asetuksen soveltamisalan ulkopuolelle.
-
- ⁽⁶⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 178/2002, annettu 28 päivänä tammikuuta 2002, elintarvikelainsäädäntöä koskevista yleisistä periaatteista ja vaatimuksista, Euroopan elintarviketurvallisuusviranomaisen perustamisesta sekä elintarvikkeiden turvallisuuteen liittyvistä menettelyistä (EYVL L 31, 1.2.2002, s. 1).
- ⁽⁷⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2017/625, annettu 15 päivänä maaliskuuta 2017, virallisesta valvonnasta ja muista virallisista toimista, jotka suoritetaan elintarvike- ja rehulainsäädännön ja eläinten terveyttä ja hyvinvointia, kasvien terveyttä ja kasvinsuojeluaineita koskevien sääntöjen soveltamisen varmistamiseksi, sekä Euroopan parlamentin ja neuvoston asetusten (EY) N:o 999/2001, (EY) N:o 396/2005, (EY) N:o 1069/2009, (EY) N:o 1107/2009, (EU) N:o 1151/2012, (EU) N:o 652/2014, (EU) 2016/429 ja (EU) 2016/2031, neuvoston asetusten (EY) N:o 1/2005 ja (EY) N:o 1099/2009 ja neuvoston direktiivien 98/58/EY, 1999/74/EY, 2007/43/EY, 2008/119/EY ja 2008/120/EY muuttamisesta ja Euroopan parlamentin ja neuvoston asetusten (EY) N:o 854/2004 ja (EY) N:o 882/2004, neuvoston direktiivien 89/608/ETY, 89/662/ETY, 90/425/ETY, 91/496/ETY, 96/23/EY, 96/93/EY ja 97/78/EY ja neuvoston päätöksen 92/438/ETY kumoamisesta (virallista valvontaa koskeva asetus) (EUVL L 95, 7.4.2017, s. 1).
- ⁽⁸⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1935/2004, annettu 27 päivänä lokakuuta 2004, elintarvikkeen kanssa kosketukseen joutuvista materiaaleista ja tarvikkeista ja direktiivien 80/590/ETY ja 89/109/ETY kumoamisesta (EUVL L 338, 13.11.2004, s. 4).
- ⁽⁹⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2016/2031, annettu 26 päivänä lokakuuta 2016, kasvintuhoojien vastaisista suojatoimenpiteistä, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetusten (EU) N:o 228/2013, (EU) N:o 652/2014 ja (EU) N:o 1143/2014 muuttamisesta sekä neuvoston direktiivien 69/464/ETY, 74/647/ETY, 93/85/ETY, 98/57/EY, 2000/29/EY, 2006/91/EY ja 2007/33/EY kumoamisesta (EUVL L 317, 23.11.2016, s. 4).
- ⁽¹⁰⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1069/2009, annettu 21 päivänä lokakuuta 2009, muiden kuin ihmisravinnoksi tarkoitettujen eläimistä saatavien sivutuotteiden ja niistä johdettujen tuotteiden terveysnäköistä sekä asetuksen (EY) N:o 1774/2002 kumoamisesta (sivutuoteasetus) (EUVL L 300, 14.11.2009, s. 1).
- ⁽¹¹⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1107/2009, annettu 21 päivänä lokakuuta 2009, kasvinsuojeluaineiden markkinoille saattamisesta sekä neuvoston direktiivien 79/117/ETY ja 91/414/ETY kumoamisesta (EUVL L 309, 24.11.2009, s. 1).
- ⁽¹²⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2018/1139, annettu 4 päivänä heinäkuuta 2018, yhteisistä siviili-ilmailua koskevista säännöistä ja Euroopan unionin lentoturvallisuusviraston perustamisesta, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetusten (EY) N:o 2111/2005, (EY) N:o 1008/2008, (EU) N:o 996/2010, (EU) N:o 376/2014 ja direktiivien 2014/30/EU ja 2014/53/EU muuttamisesta sekä Euroopan parlamentin ja neuvoston asetusten (EY) N:o 552/2004, (EY) N:o 216/2008 ja neuvoston asetusten (ETY) N:o 3922/91 kumoamisesta (EUVL L 212, 22.8.2018, s. 1).

- (16) Tässä asetuksessa säädettyjä vaatimuksia olisi sovellettava käytettyihin tuotteisiin tai tuotteisiin, jotka korjataan, kunnostetaan tai kierrätetään ja jotka palaavat toimitusketjuun liiketoiminnan yhteydessä, lukuun ottamatta tuotteita, joiden kuluttaja ei voi kohtuudella odottaa täyttävän uusimpia turvallisuusvaatimuksia, kuten tuotteita, jotka nimenomaisesti esitetään sellaisina, että ne on korjattava tai kunnostettava, tai jotka asetetaan saataville markkinoilla historiallisesti merkittävänä keräilyesineinä.
- (17) Palvelujen ei pitäisi kuulua tämän asetuksen soveltamisalaan. Jotta voitaisiin suojella kuluttajien terveyttä ja turvallisuutta, sellaisten tuotteiden, jotka toimitetaan kuluttajille tai asetetaan kuluttajien saataville palvelujen tarjoamisen yhteydessä, mukaan lukien tuotteet, joiden kanssa kuluttajat ovat suoraan kosketuksissa palvelun tarjoamisen aikana, olisi kuitenkin kuuluttava tämän asetuksen soveltamisalaan. Tämän asetuksen soveltamisalan ulkopuolelle olisi kuitenkin jätettävä laitteet, joilla kuluttajat liikkuvat tai matkustavat, kun tällaisia laitteita käyttää suoraan palveluntarjoaja liikennepalvelun yhteydessä, sillä tätä on käsiteltävä suoritettun palvelun turvallisuuden yhteydessä.
- (18) Antiikkiesineet, kuten taide- tai keräilyantiikkiesineet ovat erityisiä tuoteluokkia, joiden ei voida odottaa täyttävän tässä asetuksessa säädettyjä turvallisuusvaatimuksia, joten ne olisi jätettävä sen soveltamisalan ulkopuolelle. Jotta voitaisiin kuitenkin estää se, että muita tuotteita pidetään virheellisesti näihin luokkiin kuuluvina, on tarpeen ottaa huomioon, että taide-esineiden ovat yksinomaan taiteellisiin tarkoituksiin luotuja tuotteita, että keräilyesineiden ovat riittävän harvinaisia ja historiallisesti tai tieteellisesti riittävän merkityksellisiä, jotta niiden kerääminen ja säilyttäminen on perusteltua, ja että antiikkiesineiden ovat iältään poikkeuksellisia, jolleivät ne jo ole taide- tai keräilyesineitä tai molempia. Neuvoston direktiivin 2006/112/EY ⁽¹³⁾ liite IX voitaisiin ottaa huomioon arvioitaessa, onko tuote antiikkiesine, kuten taide- tai keräilyesine.
- (19) Maailman terveysjärjestö määrittelee 'terveyden' täydellisen ruumiillisen, henkisen ja sosiaalisen hyvinvoinnin tilaksi eikä ainoastaan taudin tai raihnaisuuden puuttumiseksi.
- (20) Myös etämyynnin, mukaan lukien verkkomyynti, olisi kuuluttava tämän asetuksen soveltamisalaan. Verkkomyynti on kasvanut jatkuvasti ja tasaisesti, mikä on luonut uusia liiketoimintamalleja, synnyttänyt tuoteturvallisuuteen liittyviä uusia haasteita ja tuonut markkinoille uusia toimijoita, kuten verkkomarkkinapaikkojen tarjoajia.
- (21) Jos tuotetta tarjotaan myytäväksi verkossa tai muun etämyynnin kautta, tuotteen olisi katsottava olevan asetettu saataville markkinoilla, jos myyntitarjous on kohdennettu kuluttajille unionissa. Kansainvälisen yksityisoikeuden alalla sovellettavien unionin sääntöjen mukaisesti olisi tehtävä tapauskohtainen analyysi sen määrittämiseksi, onko tarjous kohdennettu kuluttajille unionissa. Myyntitarjouksen olisi katsottava olevan kohdennettu kuluttajille unionissa, jos asianomainen talouden toimija suuntaa millä tahansa tavalla toimintaansa jäsenvaltioon. Tapauskohtaisissa analyyseissä olisi otettava huomioon asiaankuuluvat tekijät, kuten maantieteelliset alueet, joille toimitus on mahdollista, saatavilla olevat kielet, joita käytetään tarjouksen tekemiseen tai tilaamiseen, maksuvaihtoehdot, jäsenvaltion rahayksikön käyttö tai jossakin jäsenvaltiossa rekisteröity verkkotunnus. Verkkomyynnin tapauksessa pelkästään se, että talouden toimijoiden tai verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien rajapinnat ovat saatavilla jäsenvaltiossa, johon kuluttaja on sijoittautunut tai jossa kuluttajalla on kotipaikka, ei riitä.
- (22) Tässä asetuksessa säädetyn yleisen turvallisuusvaatimuksen mukaisesti talouden toimijat olisi velvoitettava saattamaan markkinoille ainoastaan turvallisia tuotteita. Tällainen korkea turvallisuustaso olisi ensisijaisesti saavutettava tuotteen suunnittelun ja ominaisuuksien avulla, tuotteen suunniteltu ja ennakoitavissa oleva käyttö ja käyttöolosuhteet huomioon ottaen. Mahdollisia jäljellä olevia riskejä olisi lievennettävä tietyillä suojatoimilla, kuten varoituksilla ja ohjeilla.
- (23) Tuotteen turvallisuus olisi arvioitava ottaen huomioon kaikki asiaa koskevat näkökohdat, erityisesti sen ominaisuudet, kuten fyysiset, mekaaniset ja kemialliset ominaisuudet, ja sen esitystapa sekä erityistarpeet ja -riskit, joita tuotteeseen liittyy tietyissä kuluttajaryhmissä, jotka todennäköisesti käyttävät kyseisiä tuotteita, erityisesti lasten, ikäihmisten ja vammaisten henkilöiden keskuudessa. Näihin riskeihin voi sisältyä myös ympäristöriski, siinä määrin kuin se aiheuttaa riskin kuluttajien terveydelle ja turvallisuudelle. Kyseisessä arvioinnissa olisi otettava huomioon digitaalisesti verkkoon liitettyjen tuotteiden aiheuttama terveysriski, mukaan lukien riski varsinkin

⁽¹³⁾ Neuvoston direktiivi 2006/112/EY, annettu 28 päivänä marraskuuta 2006, yhteisestä arvonlisäverojärjestelmästä (EUVL L 347, 11.12.2006, s. 1).

haavoittuvassa asemassa olevien kuluttajien, erityisesti lasten, mielenterveydelle. Kun valmistajat arvioivat sellaisten digitaalisesti verkkoon liitettyjen tuotteiden turvallisuutta, joilla todennäköisesti on vaikutusta lapsiin, niiden olisi sen vuoksi varmistettava, että niiden markkinoilla saataville asettamat tuotteet täyttävät sisäänrakennettua turvallisuutta ja yksityisyyttä koskevat mahdollisimman korkeatasoiset vaatimukset lapsen edun mukaisesti. Jos erityiset tiedot ovat tarpeen, jotta tuotteista voidaan tehdä turvallisia tietyille henkilöryhmälle, tuotteiden turvallisuuden arvioinnissa olisi tämän lisäksi otettava huomioon myös kyseisten tietojen olemassaolo ja niiden saavutettavuus. Kaikkien tuotteiden turvallisuus olisi arvioitava ottaen huomioon, että tuotteen on oltava turvallinen koko elinkaarensa ajan.

- (24) Esineet, jotka on liitetty muihin esineisiin, tai muut kuin sulautetut esineet, jotka vaikuttavat toisen esineen toimintatapaan, voivat aiheuttaa riskin tuotteen turvallisuudelle. Kyseinen seikka olisi otettava asianmukaisesti huomioon mahdollisena riskinä. Liitännät ja keskinäiset suhteet, joita esineellä voi olla ulkoisiin esineisiin, eivät saisi vaarantaa sen turvallisuutta.
- (25) Uudet teknologiat voivat aiheuttaa uusia riskejä kuluttajien terveydelle ja turvallisuudelle tai muuttaa tapaa, jolla olemassa olevat riskit voivat toteutua, kuten ulkopuolinen interventio, jossa hakkeroidaan tuote tai muutetaan sen ominaisuuksia. Uusilla teknologioilla voitaisiin esimerkiksi ohjelmistopäivitysten kautta merkittävästi muuttaa alkuperäistä tuotetta, josta olisi silloin tehtävä uusi riskinarviointi, jos tällä merkittävällä muutoksella olisi vaikutusta tuotteen turvallisuuteen.
- (26) Kuluttajien turvallisuuteen vaikuttavia erityisiä kyberturvallisuusriskejä sekä protokollia ja sertifiointeja voidaan käsitellä alakohtaisella lainsäädännöllä. Olisi kuitenkin varmistettava, että kun tällaista alakohtaista lainsäädäntöä ei sovelleta, asianomaiset talouden toimijat tuotteita suunnitellessaan ja kansalliset viranomaiset niitä arvioidessaan ottavat huomioon uusiin teknologioihin liittyvät riskit, jotta voidaan varmistaa, etteivät tuotteeseen tehdyt muutokset vaaranna sen turvallisuutta.
- (27) Tässä asetuksessa säädetyn yleisen turvallisuusvaatimuksen tehokkaan ja johdonmukaisen soveltamisen helpottamiseksi on tärkeää hyödyntää eurooppalaisia standardeja, jotka kattavat tietyt tuotteet ja riskit. Eurooppalaisten standardien, joiden viitetiedot on julkaistu direktiivin 2001/95/EY mukaisesti, olisi jatkossakin luotava oletama tässä asetuksessa säädetyn yleisen turvallisuusvaatimuksen mukaisuudesta. Komission direktiivin 2001/95/EY mukaisesti esittämiä standardointipyyntöjä olisi pidettävä tämän asetuksen mukaisesti esitettyinä standardointipyyntöinä. Jos sama standardi kattaa eri riskejä tai riskiluokkia, tuotteen vaatimustenmukaisuus standardin asianomaisen riskin tai riskiluokan kattavan osan kanssa synnyttäisi myös itse tuotteelle turvallisuusolettaman asianomaisen riskin tai riskiluokan osalta.
- (28) Kun komissio katsoo, että tarvitaan eurooppalainen standardi varmistamaan, että tietyt tuotteet ovat tässä asetuksessa säädetyn yleisen turvallisuusvaatimuksen mukaisia, sen olisi sovellettava Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 1025/2012⁽¹⁴⁾ asiaa koskevia säännöksiä pyytääkseen yhtä tai useampaa eurooppalaista standardointiorganisaatiota joko laatimaan tai yksilöimään standardi, jolla varmistetaan, että sen mukaisten tuotteiden oletetaan olevan turvallisia.
- (29) Tuotteet voivat aiheuttaa eri sukupuolille erilaisia riskejä, ja tämä olisi otettava huomioon standardointitoiminnassa, jotta vältetään poikkeamat turvallisuuden suhteen ja siten sukupuolikohtaiset turvallisuuserot. Yhdistyneiden kansakuntien Euroopan talouskomission sukupuoliresponsiivisia standardeja koskevassa julistuksessa esitetään useita toimia, joita kansallisten standardointielinten ja standardeja kehittävien organisaatioiden olisi sisällytettävä sukupuolten tasa-arvoa koskevaan toimintasuunnitelmaansa sukupuoliresponsiivisia standardeja ja standardien kehittämistä varten, jotta voidaan saada aikaan sukupuolen kannalta tasapainoisia, edustavia ja osallistavia standardeja.
- (30) Asetuksen (EU) N:o 1025/2012 mukauttamisen yhteydessä olisi otettava käyttöön erityinen menettely erityisten turvallisuusvaatimusten hyväksymiseksi tässä asetuksessa säädetyn erityiskomitean avustuksella.

⁽¹⁴⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) N:o 1025/2012, annettu 25 päivänä lokakuuta 2012, eurooppalaisesta standardoinnista, neuvoston direktiivien 89/686/ETY ja 93/15/ETY sekä Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivien 94/9/EY, 94/25/EY, 95/16/EY, 97/23/EY, 98/34/EY, 2004/22/EY, 2007/23/EY, 2009/23/EY ja 2009/105/EY muuttamisesta ja neuvoston päätöksen 87/95/ETY ja Euroopan parlamentin ja neuvoston päätöksen N:o 1673/2006/EY kumoamisesta (EUVL L 316, 14.11.2012, s. 12).

- (31) Eurooppalaisten standardien puuttuessa sen jäsenvaltion terveys- ja turvallisuusvaatimuksia koskevan kansallisen lainsäädännön, jossa tuote on asetettu saataville markkinoilla, olisi oltava unionin oikeuden ja erityisesti SEUT 34 ja 36 artiklan mukaista.
- (32) Talouden toimijoilla olisi niillä toimitusketjussa olevan roolin mukaisesti oltava tuotteiden turvallisuutta koskevia oikeasuhteisia velvoitteita, jotta voidaan varmistaa kuluttajien terveyden ja turvallisuuden suojelun korkea taso siten, että samalla varmistetaan myös sisämarkkinoiden tehokas toiminta. Kaikkien toimitus- ja jakeluketjuun kuuluvien talouden toimijoiden olisi toteutettava aiheellisia toimenpiteitä sen varmistamiseksi, että ne asettavat saataville markkinoilla ainoastaan turvallisia ja tämän asetuksen mukaisia tuotteita. On tarpeen säätää selkeästä ja oikeasuhteisesta velvoitteiden jakautumisesta, joka vastaa kunkin toimijan roolia toimitus- ja jakeluprosessissa. Kun esimerkiksi tarkastetaan, ovatko valmistaja ja tapauksen mukaan maahantuoja noudattaneet velvoitteitaan, jakelijoita olisi vaadittava suorittamaan ainoastaan tosiseikkoja koskevia tarkastuksia eikä niille toimitettujen tietojen arviointia. Talouden toimijat voisivat antaa tiedot tuotteen ja talouden toimijoiden tunnistamiseksi sekä ohjeita ja turvallisuustietoja myös digitaalisessa muodossa käyttäen sähköisiä ratkaisuja, kuten QR- tai tietomatriisikoodia.
- (33) Valmistajien olisi laadittava markkinoille saattamistaan tuotteista tekniset asiakirjat, joissa olisi oltava tarvittavat tiedot sen osoittamiseksi, että kyseiset tuotteet ovat turvallisia. Teknisten asiakirjojen olisi perustuttava valmistajan suorittamaan sisäiseen riskianalyysiin. Teknisissä asiakirjoissa annettavien tietojen määrän olisi oltava oikeassa suhteessa tuotteen monimutkaisuuteen ja valmistajan tunnistamiin mahdollisiin riskeihin. Valmistajien olisi erityisesti esitettävä yleinen kuvaus tuotteesta ja seikoista, jotka ovat tarpeen sen turvallisuuden arvioimiseksi. Siinä tapauksessa, että tuotteet ovat monimutkaisia tai niihin liittyy mahdollisia riskejä, annettavissa tiedoissa voisi olla tarpeen esittää kattavampi kuvaus tuotteesta. Tällaisissa tapauksissa olisi esitettävä analyysi kyseisistä riskeistä sekä riskien vähentämiseksi tai poistamiseksi käyttöön otetuista teknisistä keinoista. Jos tuote on eurooppalaisten standardien tai muiden tässä asetuksessa säädettyjen yleisen turvallisuusvaatimuksen täyttämiseksi sovellettavien seikkojen mukainen, olisi esitettävä myös luettelo asianomaisista eurooppalaisista standardeista tai muista seikoista.
- (34) Kun luonnollinen henkilö tai oikeushenkilö joko saattaa tuotteen markkinoille omalla nimellään tai tavaramerkillään tai merkittävästi muuttaa tuotetta tavalla, joka voi vaikuttaa tämän asetuksen vaatimusten mukaisuuteen, häntä tai sitä olisi pidettävä valmistajana ja hänen tai sen olisi otettava hoitaakseen valmistajan velvoitteet.
- (35) Tuotteen muuttamisella fyysisesti tai digitaalisesti voisi olla tuotteen luonteeseen ja ominaisuuksiin nähden seurauksia tavalla, jota ei ole ennakoitu tuotteen alkuperäisessä riskinarvioinnissa ja joka voisi vaarantaa tuotteen turvallisuuden. Tällaista muuttamista olisi siten pidettävä merkittävänä muutoksena, ja kun sitä ei tee kuluttaja tai sitä ei tehdä kuluttajan puolesta, tuotetta olisi sen perusteella pidettävä uutena tuotteena, jolla on eri valmistaja. Jotta tässä asetuksessa säädetyn yleisen turvallisuusvaatimuksen mukaisuus voidaan varmistaa, merkittävän muutoksen toteuttavaa henkilöä olisi pidettävä valmistajana ja häneen olisi sovellettava samoja velvoitteita. Kyseistä vaatimusta olisi sovellettava vain tuotteen muutettuun osaan, edellyttäen, ettei muutos vaikuta tuotteeseen kokonaisuutena. Jotta voitaisiin välttää tarpeeton ja kohtuuton rasite, merkittävän muutoksen toteuttavan henkilön ei pitäisi edellyttää tekevän testejä uudelleen ja laativan uusia asiakirjoja tuotteen niistä seikoista, joihin muutos ei vaikuta. Merkittävän muutoksen toteuttavan henkilön vastuulla olisi oltava osoittaa, ettei muutoksella ole vaikutusta tuotteeseen kokonaisuutena.
- (36) Talouden toimijoiden itsensä olisi otettava käyttöön sisäiset vaatimustenmukaisuusmenettelyt, joiden avulla ne varmistavat sisäisesti velvoitteidensa tehokkaan ja nopean täyttämisen sekä olosuhteet, joissa vaaralliseen tuotteeseen voidaan reagoida ajoissa.
- (37) Jotta vaarallisten tuotteiden saattaminen markkinoille voitaisiin estää, talouden toimijoille olisi oltava pakollista sisällyttää tuotanto- tai markkinointitoimiinsa sisäisiä prosesseja, joilla varmistetaan tämän asetuksen asiaan liittyvien vaatimusten noudattaminen. Talouden toimijoiden itsensä olisi niillä toimitusketjussa olevan roolin ja kyseessä olevien tuotteiden tyyppin mukaan määritettävä tällaiset sisäiset prosessit esimerkiksi toiminnan järjestämistä koskevien menettelyjen, suuntaviivojen, standardien tai väliaikaisen johtajan nimittämisen perusteella. Tällaisten sisäisten prosessien laatimisen ja muodon olisi oltava yksinomaan asianomaisten talouden toimijoiden vastuulla.

- (38) Kaikkien talouden toimijoiden ja verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien yhteistyö markkinavalvontaviranomaisten kanssa on olennaisen tärkeää, jotta voidaan poistaa tai vähentää riskejä asianomaisten markkinoilla saataville asetettujen tuotteiden osalta. Markkinavalvontaviranomaisten niille esittämät pyynnot olisi kuitenkin mukautettava siihen, millainen rooli niillä on toimitusketjussa, ja niiden oikeudelliset velvoitteet huomioon ottaen.
- (39) Unionin ulkopuolelle sijoittautuneiden talouden toimijoiden suoramyynni verkkokanavien kautta vaikeuttaa markkinavalvontaviranomaisten työtä vaarallisten tuotteiden torjumiseksi unionissa, sillä monissa tapauksissa talouden toimijat eivät välttämättä ole sijoittautuneet unioniin eikä niillä ole laillista edustajaa unionissa. Sen vuoksi on tarpeen varmistaa, että markkinavalvontaviranomaisilla on riittävät valtuudet ja keinot puuttua tehokkaasti vaarallisten tuotteiden myyntiin verkossa. Jotta voidaan varmistaa tämän asetuksen tehokas täytäntöönpano, asetuksen (EU) 2019/1020 4 artiklan 1, 2 ja 3 kohdassa säädetty velvoite olisi ulotettava koskemaan unionin yhdenmukaistamislainsäädännön soveltamisalan ulkopuolelle jääviä tuotteita sen varmistamiseksi, että on olemassa unioniin sijoittautunut vastuussa oleva talouden toimija, jolle on annettu tällaisia tuotteita koskevia tehtäviä, joka toimii markkinavalvontaviranomaisten yhteyshenkilönä ja joka, soveltuvin osin tuotteeseen liittyvien mahdollisten riskien osalta, suorittaa tiettyjä tehtäviä oikea-aikaisesti sen varmistamiseksi, että tuotteet ovat turvallisia. Kyseisiin tiettyihin tehtäviin olisi sisällyttävä säännöllisiä tarkastuksia sen osalta, ovatko tuotteet teknisten asiakirjojen, tuote- ja valmistajatietojen, ohjeiden ja turvallisuustietojen mukaisia.
- (40) Tuotteen yhteydessä olisi ilmoitettava unioniin sijoittautuneen ja tämän asetuksen soveltamisalaan kuuluvista tuotteista vastaavan talouden toimijan yhteystiedot, jotta voidaan helpottaa tarkastuksia kaikkialla toimitusketjussa.
- (41) Jotta talouden toimijat, jotka ovat pieniä ja keskisuuria yrityksiä (pk-yrityksiä), mukaan lukien mikroyritykset, pystyisivät selviytymään tällä asetuksella asetetuista uusista velvoitteista, komission olisi niiden hallinnollisten rasitteiden yksinkertaistamisen ja rajoittamisen tarpeen huomioon ottaen tarjottava käytännön suuntaviivoja ja räätälöityä opastusta, kuten suora kanava, jonka kautta ne saavat yhteyden asiantuntijoihin, jos niillä on kysyttävää.
- (42) Varmistamalla tuotteen tunnistaminen sekä valmistajaa ja muita asianomaisia talouden toimijoita koskevien tietojen antaminen koko toimitusketjussa voidaan auttaa tunnistamaan talouden toimijat ja tapauksen mukaan toteuttaa vaarallisten tuotteiden suhteen tehokkaita ja oikeasuhteisia korjaavia toimenpiteitä, kuten kohdennettuja palautusmenettelyjä. Tuotteen tunnistamisella sekä valmistajaa ja muita asianomaisia talouden toimijoita koskevien tietojen antamisella varmistetaan siten, että kuluttajat, myös vammaiset henkilöt, ja markkinavalvontaviranomaiset saavat paikkansapitävää tietoa vaarallisista tuotteista, jolloin lisätään luottamusta markkinoihin ja vältetään tarpeettomat kaupan häiriöt. Tuotteissa olisi siksi oltava tiedot, joiden avulla voidaan tunnistaa tuotteet sekä tunnistaa valmistaja ja tapauksen mukaan maahantuoja ja muut asianomaiset talouden toimijat. Tällaisia vaatimuksia voitaisiin tiukentaa tietäntyyppisten, kuluttajien terveydelle ja turvallisuudelle todennäköisesti vakavan riskin aiheuttavien tuotteiden osalta järjestelmällä, johon kerätään ja tallennetaan tietoja, joiden avulla voidaan paitsi tunnistaa tuote myös tunnistaa sen komponentit tai sen toimitusketjuun kuuluvat talouden toimijat. Tämä ei saisi vaikuttaa Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivissä 2011/83/EU⁽¹⁵⁾ säädettyihin tiedonantovaatimuksiin, jotka koskevat esimerkiksi tavaroiden pääominaisuuksia, siinä määrin kuin se on välineen ja tavaroiden luonteen kannalta tarkoituksenmukaisia. Kuvana olisi pidettävä valokuvaa, kuvitusta tai muuta piktografista elementtiä, jonka avulla tuote tai mahdollinen tuote voidaan helposti tunnistaa.
- (43) Kun varmistetaan, että valmistajat ilmoittavat markkinoilla saataville asettamansa tuotteen aiheuttamista onnettomuuksista, voidaan parantaa markkinavalvontaviranomaisten saatavilla olevia tietoja ja tunnistaa paremmin mahdollisesti vaaralliset tuoteluokat. Säännöt, jotka koskevat talouden toimijoiden tuotevastuuta viallisista tuotteista, on vahvistettu unionin erityislainsäädännössä, joten tällaista ilmoitusta ja tiedonkeruuta ei saisi pitää viallista tuotetta koskevan vastuun myöntämisenä tai vastuun vahvistamisena asiaa koskevan unionin tai kansallisen lainsäädännön nojalla.

⁽¹⁵⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2011/83/EU, annettu 25 päivänä lokakuuta 2011, kuluttajan oikeuksista, neuvoston direktiivin 93/13/ETY ja Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 1999/44/EY muuttamisesta sekä neuvoston direktiivin 85/577/ETY ja Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 97/7/EY kumoamisesta (EUVL L 304, 22.11.2011, s. 64).

- (44) Jotta kehittyvät uudet riskit ja muut tuoteturvallisuuteen liittyvät markkinasuuntaukset olisi mahdollista havaita varhaisessa vaiheessa, kaikkia asianosaisia, mukaan lukien kuluttajajärjestöt tai elinkeinoelämän järjestöt, olisi kannustettava välittämään markkinavalvontaviranomaisille ja komissiolle niiden saatavilla olevat tiedot tämän asetuksen säännösten rikkomisten havaitsemiseksi ja tutkimiseksi.
- (45) Verkkomarkkinapaikkojen tarjoajilla on keskeinen rooli toimitusketjussa, sillä niiden kautta talouden toimijat voivat tavoittaa suuremman määrän kuluttajia, ja siten myös tuoteturvallisuusjärjestelmässä.
- (46) Verkkomyyntiin liittyvien uusien monimutkaisten liiketoimintamallien mukaisesti sama yhteisö voi tarjota monenlaisia palveluja. Sama yhteisö voi tietyn tuotteen osalta tarjottavien palvelujen luonteen mukaan kuulua tämän asetuksen nojalla eri liiketoimintamallien luokkiin. Kun yhteisö tarjoaa vain verkossa toimivia välityspalveluja tietyn tuotteen osalta, sitä pidettäisiin tuon tuotteen osalta vain verkkomarkkinapaikan tarjoajana. Jos sama yhteisö tarjoaa tietyn tuotteen myynnin osalta verkkomarkkinapaikan palveluja ja myös toimii talouden toimijana tämän asetuksen nojalla, sitä pidettäisiin myös asianomaisena talouden toimijana. Kyseisen yhteisön olisi tällaisessa tapauksessa noudatettava velvoitteita, joita asianomaiselle talouden toimijalle on asetettu. Jos esimerkiksi verkkomarkkinapaikan tarjoaja myös jakelee jotakin tuotetta, se katsottaisiin jaellun tuotteen myynnin osalta jakelijaksi. Vastaavasti jos kyseinen yhteisö myy omalla tuotemerkillään varustettuja tuotteita, se toimisi valmistajana ja sen olisi noudatettava valmistajiin sovellettavia vaatimuksia. Joitakin yhteisöjä voidaan pitää myös huolintapalvelun tarjoajina, jos ne tarjoavat huolintapalveluja. Tällaiset tapaukset olisi näin ollen arvioitava tapauskohtaisesti.
- (47) Kun otetaan huomioon verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien tärkeä rooli tuotteiden myynnin välittäjinä elinkeinonharjoittajien ja kuluttajien välillä, näillä toimijoilla olisi oltava enemmän velvollisuuksia puuttua vaarallisten tuotteiden myyntiin verkossa. Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivissä 2000/31/EY⁽¹⁶⁾ säädetään sähköisen kaupankäynnin yleisistä puitteista ja vahvistetaan verkkoalustoille tiettyjä velvoitteita. Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksella (EU) 2022/2065⁽¹⁷⁾ säännellään verkossa toimivien välityspalvelujen tarjoajien vastuuvollisuutta laittomasta sisällöstä, mukaan lukien vaaralliset tuotteet. Kyseisellä asetuksella ei rajoiteta kuluttajansuojaa ja tuoteturvallisuutta koskevassa unionin lainsäädännössä vahvistettujen sääntöjen soveltamista. Kyseisessä asetuksessa säädetyn horisontaalisen oikeudellisen kehyksen pohjalta olisi siten sen 2 artiklan 4 kohdan f alakohdan mukaisesti otettava käyttöön erityisvaatimuksia, jotka ovat olennaisen tärkeitä puuttuttaessa tehokkaasti vaarallisten tuotteiden myyntiin verkossa. Siinä määrin kuin tässä asetuksessa täsmennetään tuoteturvallisuuden osalta vaatimukset, joita verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien on noudatettava asetuksen (EU) 2022/2065 tiettyjen säännösten noudattamisen varmistamiseksi, nämä vaatimukset eivät saisi vaikuttaa asetuksen (EU) 2022/2065 soveltamiseen, vaan kyseistä asetusta sovelletaan edelleen kyseisiin verkkomarkkinapaikkojen tarjoajiin.
- (48) Tuoteturvallisuussitoumus, joka allekirjoitettiin ensimmäisen kerran vuonna 2018 ja johon useat verkkomarkkinapaikkojen tarjoajat ovat sittemmin liittyneet, sisältää eräitä tuoteturvallisuutta koskevia vapaaehtoisia sitoumuksia. Tuoteturvallisuussitoumus on osoittautunut hyväksi keinoksi parantaa kuluttajien suojelua verkossa myytäviltä vaarallisilta tuotteilta. Jotta voitaisiin vahvistaa kuluttajien suojelua siten, että vältetään heidän henkeensä, terveytensä ja turvallisuutensa kohdistuva vahinko, ja varmistaa reilu kilpailu sisämarkkinoilla, verkkomarkkinapaikkojen tarjoajia kannustetaan tekemään kyseisiä vapaaehtoisia sitoumuksia, joiden avulla voidaan estää markkinoilta jo poistettuja vaarallisia tuotteita ilmestymästä uudelleen niiden tuotelistauksiin. Teknologoiden ja digitaalisten prosessien käytön sekä hälytysjärjestelmiin, erityisesti Safety Gate -portaaliin, tehtyjen parannusten avulla voidaan automaattisesti tunnistaa vaaralliset tuotteet, joista on ilmoitettu, ja viestiä niistä sekä toteuttaa automatisoituja satunnaistarkastuksia Safety Gate -portaaliin.

⁽¹⁶⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2000/31/EY, annettu 8 päivänä kesäkuuta 2000, tietoyhteiskunnan palveluja, erityisesti sähköistä kaupankäyntiä, sisämarkkinoilla koskevista tietyistä oikeudellisista näkökohdista ("Direktiivi sähköisestä kaupankäynnistä") (EYVL L 178, 17.7.2000, s. 1).

⁽¹⁷⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2022/2065, annettu 19 päivänä lokakuuta 2022, digitaalisten palvelujen sisämarkkinoista ja direktiivin 2000/31/EY muuttamisesta (digipalvelusäädös) (EUVL L 277, 27.10.2022, s. 1).

- (49) Verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien olisi tässä asetuksessa säädettyjen erityisvelvoitteiden mukaisesti noudatettava asianmukaista huolellisuutta niiden verkkorajapinnoilla säilytettävän sellaisen sisällön suhteen, joka liittyy tuoteturvallisuuteen. Tässä asetuksessa olisi vastaavasti säädettävä kaikkien verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien huolellisuusvelvoitteista niiden verkkorajapinnoilla säilytettävän sellaisen sisällön suhteen, joka liittyy tuoteturvallisuuteen.
- (50) Verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien olisi tehokkaan markkinavalvonnan varmistamiseksi rekisteröidyttävä Safety Gate -portaaliin ja ilmoitettava Safety Gate -portaalissa tiedot keskitetystä yhteyspisteestään, joka on tarkoitettu helpottamaan tuoteturvallisuusongelmia koskevien tietojen ilmoittamista. Komission olisi varmistettava, että rekisteröityminen on helppoa ja käyttäjäystävällistä. Tämän asetuksen mukainen keskitetty yhteyspiste voisi olla sama kuin asetuksen (EU) 2022/2065 11 artiklan mukainen yhteyspiste, kunhan ei vaaranneta tavoitetta käsitellä tuoteturvallisuuteen liittyviä ongelmia nopeasti ja täsmällisesti.
- (51) Verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien olisi nimettävä kuluttajia varten keskitetty yhteyspiste. Kyseisen keskitetyn yhteyspisteen olisi otettava keskitetysti vastaan tuoteturvallisuusongelmia koskevat kuluttajien ilmoitukset, jotka voidaan sitten ohjata edelleen verkkomarkkinapaikan varsinaiseen palvelupisteeseen. Tämä ei saisi estää asettamasta kuluttajien saataville muita yhteyspisteitä tiettyjä palveluja varten. Tämän asetuksen mukainen keskitetty yhteyspiste voisi olla sama kuin asetuksen (EU) 2022/2065 12 artiklan mukainen yhteyspiste.
- (52) Verkkomarkkinapaikkojen tarjoajilla olisi oltava käytössä sisäinen mekanismi tuoteturvallisuusongelmien käsittelyä varten, jotta ne voisivat noudattaa tämän asetuksen mukaisia velvoitteitaan, jotka koskevat erityisesti viranomaisten määräysten oikea-aikaista ja tehokasta noudattamista, muiden kolmansien osapuolten ilmoitusten käsittelyä ja yhteistyötä markkinavalvontaviranomaisten kanssa pyynnöstä toteutettavissa korjaavissa toimenpiteissä.
- (53) Asetuksen (EU) 2019/1020 14 artiklan 4 kohdassa annetaan markkinavalvontaviranomaisille, jos ei ole muita tehokkaita keinoja vakavan riskin poistamiseksi, valtuudet vaatia sellaisen sisällön poistamista verkkorajapinnalta, jossa viitataan kyseisiin tuotteisiin, tai vaatia selkeän loppukäyttäjille suunnatun varoituksen laittamista esille, kun nämä käyttävät verkkorajapintaa. Markkinavalvontaviranomaisille asetuksen (EU) 2019/1020 14 artiklan 4 kohdassa annettuja valtuuksia olisi sovellettava myös tähän asetukseen. Tämän asetuksen mukaista tehokasta markkinavalvontaa varten ja sen välttämiseksi, että unionin markkinoilla on vaarallisia tuotteita, kyseisiä valtuuksia olisi sovellettava kaikissa tarpeellisissa ja oikeasuhteisissa tapauksissa ja myös vakavaa lievemmän riskin aiheuttavien tuotteiden osalta. On ehdottoman tärkeää, että verkkomarkkinapaikkojen tarjoajat noudattavat tällaisia määräyksiä kiireellisesti. Tällä asetuksella olisikin otettava käyttöön tätä koskevat sitovat määräajat. Kyseisiä valtuuksia olisi käytettävä asetuksen (EU) 2022/2065 9 artiklan mukaisesti.
- (54) Määräyksissä, joilla verkkomarkkinapaikan tarjoajaa vaaditaan myös poistamaan verkkorajapinnaltaan kaikki määräyksessä täsmennetyn vaarallisen tuotteen tarjoamiseen viittaava samanlainen sisältö, olisi yksilöitävä seikat, joiden mukaisesti ja avulla verkkomarkkinapaikan tarjoaja voi poistaa samanlaiset tarjoukset elinkeinonharjoittajien esittämien tietojen perusteella, siinä määrin kuin verkkomarkkinapaikan tarjoajalta ei edellytetä kyseisen sisällön itsenäistä arviointia.
- (55) Silloinkin, kun Safety Gate -pikahälytysjärjestelmästä saaduissa tiedoissa ei ole tarkkaa URL-osoitetta ja tarvittaessa lisätietoja, joiden avulla vaarallisen tuotteen tarjoamiseen viittaava sisältö voidaan tunnistaa, verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien olisi otettava huomioon toimitetut tiedot, kuten tuotetunnisteet, kun niitä on saatavilla, ja muut jäljitettävyyttä koskevat tiedot osana omasta aloitteestaan toteuttamia toimenpiteitä, joiden tarkoituksena on tapauksen mukaan havaita, tunnistaa tai poistaa tällaiset vaarallisten tuotteiden tarjoamiset niiden verkkorajapinnoilla tai estää pääsy niihin. Safety Gate -portaali olisi joka tapauksessa nykyaikaistettava ja päivitettävä, jotta verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien olisi helpompi havaita tuotteita, jotka eivät ole turvallisia, ja tätä varten olisi oltava mahdollista panna täytäntöön tämän asetuksen säännökset, jotka koskevat vaarallisten tuotteiden tarjoamiseen viittaavan sisällön poistamista verkkorajapinnoilta Safety Gate -portaalin yhteyteen suunniteltavan ja kehitettävän ilmoitusjärjestelmän avulla.

- (56) Verkkomarkkinapaikkojen tarjoajille tällä asetuksella asetetut velvoitteet eivät saisi merkitä niille yleistä velvoitetta valvoa siirtämään tai tallentamaan tietoja, eikä niillä saisi velvoittaa verkkomarkkinapaikkojen tarjoajia pyrkimään aktiivisesti saamaan selville laitonta toimintaa osoittavia tosiasioita tai olosuhteita, kuten vaarallisten tuotteiden myyntiä verkossa. Jotta verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien hyväksi voidaan soveltaa säilytyspalveluja koskevaa vastuusta vapautumista direktiivin 2000/31/EY ja asetuksen (EU) 2022/2065 nojalla, niiden olisi kuitenkin poistettava verkkorajapinnoiltaan vaarallisten tuotteiden tarjoamiseen viittaava sisältö ripeästi saatuaan tosiasiallisen tiedon tai, vahingonkorvausvaatimuksen kyseessä ollessa, tultuaan tietoiseksi vaarallisten tuotteiden tarjoamiseen viittaavasta sisällöstä, etenkin tapauksissa, joissa verkkomarkkinapaikan tarjoaja on saanut tiedon tosiasioista tai olosuhteista, joiden perusteella huolellisen talouden toimijan olisi pitänyt tunnistaa kyseinen laittomuus. Verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien olisi käsiteltävä vaarallisten tuotteiden tarjoamiseen viittaavaa sisältöä koskevat, asetuksen (EU) 2022/2065 16 artiklan mukaisesti saadut ilmoitukset tässä asetuksessa vahvistettujen lisämääräaikaisten kuluessa. Verkkomarkkinapaikkojen tarjoajia kannustetaan lisäksi tarkistamaan tuotteet Safety Gate -portaalista ennen niiden asettamista rajapinnoilleen.
- (57) Asetuksen (EU) 2022/2065 22 artiklan soveltamiseksi ja verkossa myytävien tuotteiden turvallisuuden osalta digitaalisten palvelujen koordinaattorin olisi pidettävä erityisesti kuluttajajärjestöjä ja kuluttajien etua ajavia yhdistyksiä sekä muita asiaankuuluvia sidosryhmiä näiden pyynnöstä luotettuina ilmoittajina edellyttäen, että kyseisessä artiklassa säädetyt edellytykset täyttyvät.
- (58) Tuotteiden jäljitettävyyden on olennaisen tärkeää vaarallisten tuotteiden tehokkaan markkinavalvonnan ja korjaavien toimenpiteiden kannalta. Kuluttajia olisi myös suojeltava vaarallisilta tuotteilta samalla tavoin verkon ulkopuolisilla ja verkossa toimivilla myyntikanavilla, myös silloin, kun he ostavat tuotteita verkkomarkkinapaikoilla. Elinkeinonharjoittajien jäljitettävyyttä koskevien asetuksen (EU) 2022/2065 säännösten perusteella verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien ei pitäisi sallia tietyn tuotteen tarjoamista tuotelistauksessa alustoillaan, ellei elinkeinonharjoittaja ole antanut kaikkia tässä asetuksessa täsmennettyjä tuoteturvallisuuteen ja jäljitettävyyteen liittyviä tietoja. Tällaiset tiedot olisi esitettävä yhdessä tuotelistauksen kanssa, jotta kuluttajat voivat saada käyttöönsä samat tiedot verkossa ja sen ulkopuolella. Verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien ei pitäisi kuitenkaan olla vastuussa itse tietojen täydellisyyden, oikeellisuuden ja paikkansapitävyyden tarkistamisesta, sillä velvoite varmistaa tuotteiden jäljitettävyyden kuuluu asianomaiselle elinkeinonharjoittajalle.
- (59) On myös tärkeää, että verkkomarkkinapaikkojen tarjoajat tekevät tiivistä yhteistyötä markkinavalvontaviranomaisten, elinkeinonharjoittajien ja asianomaisten talouden toimijoiden kanssa tuotteiden turvallisuuden osalta. Asetuksen (EU) 2019/1020 7 artiklan 2 kohdassa asetetaan tietoyhteiskunnan palvelujen tarjoajille velvoite tehdä markkinavalvontaviranomaisten kanssa yhteistyötä mainitun asetuksen soveltamisalaan kuuluvien tuotteiden yhteydessä. Kyseinen velvoite olisi siten ulotettava koskemaan kaikkia kuluttajatuotteita. Markkinavalvontaviranomaiset esimerkiksi parantavat jatkuvasti teknisiä välineitä, joita ne käyttävät verkossa suorittamassaan markkinavalvonnassa tunnistaa verkossa myytävät vaaralliset tuotteet. Jotta kyseiset välineet toimisivat, verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien olisi sallittava pääsy rajapinnoilleen. Tuoteturvallisuuden varmistamiseksi markkinavalvontaviranomaisilla olisi myös oltava mahdollisuus perustellusta pyynnöstä haravoida tietoja verkkorajapinnalta, jos verkkomarkkinapaikkojen tarjoajat tai verkkomyyjät ovat ottaneet käyttöön teknisiä esteitä. Verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien olisi tehtävä yhteistyötä myös tuotteiden palautusmenettelyissä ja onnettomuuksia koskevilla ilmoituksilla.
- (60) Asetuksessa (EU) 2019/1020 säädetyt, unionin yhdenmukaistamislainsäädännön soveltamisalaan kuuluvien tuotteiden markkinavalvontaa koskevan oikeudellisen kehyksen ja tämän asetuksen soveltamisalaan kuuluvien tuotteiden markkinavalvontaa koskevan oikeudellisen kehyksen olisi oltava niin yhtenäiset kuin mahdollista. Sen vuoksi nämä kaksi säännöstä on tarpeen sovittaa yhteen markkinavalvontatoimien, -velvoitteiden, -valtuuksien ja -toimenpiteiden sekä markkinavalvontaviranomaisten kesken tehtävän yhteistyön osalta. Tätä varten asetuksen (EU) 2019/1020 10 artiklaa, 11 artiklan 1–7 kohtaa, 12–15 artiklaa, 16 artiklan 1–5 kohtaa, 18, 19 ja 21–24 artiklaa olisi sovellettava myös tämän asetuksen soveltamisalaan kuuluvien tuotteisiin.

- (61) Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 952/2013 ⁽¹⁸⁾ (unionin tullikoodiksi) nojalla kolmansista maista peräisin olevat tuotteet, jotka on tarkoitus asettaa saataville unionin markkinoilla tai saattaa yksityiseen käyttöön tai kulutukseen unionin tullialueella, on asetettava tullimenettelyyn "luovutus vapaaseen liikkeeseen". Kyseisen menettelyn tavoitteena on suorittaa tavaroiden tuontia koskevat muodollisuudet, mukaan lukien unionin lainsäädännön sovellettavien säännösten täytäntöönpanon valvonta, jotta kyseiset tavarat voidaan asettaa saataville unionin markkinoille kuten mikä tahansa unionissa valmistettu tuote. Kun kyse on kuluttajien turvallisuudesta, kyseisten tuotteiden on oltava tämän asetuksen ja erityisesti tässä asetuksessa säädetyn yleisen turvallisuusvaatimuksen mukaisia.
- (62) Asetuksen (EU) 2019/1020 VII lukua, jossa vahvistetaan unionin markkinoille tulevien tuotteiden valvontaa koskevat säännöt, sovelletaan jo sellaisenaan tämän asetuksen soveltamisalaan kuuluviin tuotteisiin. Näistä tarkastuksista vastaavien viranomaisten olisi suoritettava tarkastukset asetuksen (EU) N:o 952/2013 46 ja 47 artiklassa, täytäntöönpanolainsäädännössä ja vastaavassa ohjeistuksessa tarkoitettun riskianalyysin perusteella. Sen vuoksi tällä asetuksella ei muuteta millään tavoin asetuksen (EU) 2019/1020 VII lukua eikä tapaa, jolla unionin markkinoille tulevien tuotteiden valvonnasta vastaavat viranomaiset järjestävät ja toteuttavat toimintansa.
- (63) Jäsenvaltioiden olisi varmistettava, että niiden toimivaltaisten viranomaisten tämän asetuksen nojalla toteuttamiin toimenpiteisiin sovelletaan tehokkaita oikeussuojakeinoja perusoikeuskirjan 47 artiklan mukaisesti.
- (64) Kansallisten viranomaisten olisi voitava täydentää tuotteiden turvallisuuteen keskittyviä perinteisiä markkinavalvontatoimia markkinavalvontatoimilla, joissa keskitytään talouden toimijoiden tuoteturvallisuuden varmistamiseksi käyttöön ottamiin sisäisiin vaatimustenmukaisuusmenettelyihin. Markkinavalvontaviranomaisten olisi voitava vaatia valmistajaa ilmoittamaan, mihin muihin tuotteisiin – tuotteisiin, jotka on tuotettu samalla menetelmällä tai sisältävät samat komponentit, joiden katsotaan aiheuttavan riskin, tai kuuluvat samaan tuotantoeraan – liittyy sama riski.
- (65) Jäsenvaltioiden olisi myös varmistettava, että markkinavalvontaviranomaisilla on riittävästi asiantuntemusta ja resursseja kaikkia täytäntöönpanotoimiaan varten.
- (66) Tämän asetuksen soveltamista koskeva jäsenvaltioiden ja komission välinen tietojenvaihto olisi perustettava tuotosindikaattoreihin, joiden avulla voidaan mitata unionin tuoteturvallisuuslainsäädännön vaikuttavuutta.
- (67) Vaarallisia tuotteita koskevan tietojenvaihdon olisi oltava tehokasta, nopeaa ja täsmällistä, jotta voidaan varmistaa, että näiden tuotteiden osalta toteutetaan aiheellisia toimenpiteitä, ja suojella näin kuluttajien terveyttä ja turvallisuutta.
- (68) RAPEXia olisi nykyaikaistettava, jotta voitaisiin tehostaa korjaavia toimenpiteitä koko unionissa yksittäisen jäsenvaltion alueen ulkopuolelle ulottuvan riskin aiheuttavien tuotteiden osalta. Lyhytnimi RAPEX on aiheellista muuttaa muotoon Safety Gate, jotta voidaan lisätä selkeyttä ja tavoittaa paremmin kuluttajat. Safety Gate -järjestelmässä on kolme osaa: ensiksikin vaarallisia muita tuotteita kuin elintarvikkeita koskeva pikahälytysjärjestelmä, jossa kansalliset viranomaiset ja komissio voivat vaihtaa tietoja tällaisista tuotteista (Safety Gate -pikahälytysjärjestelmä); toiseksi verkkoportaali, jossa yleisölle annetaan tietoa ja jonka kautta he voivat tehdä valituksia (Safety Gate -portaali); ja kolmanneksi verkkoportaali, jonka avulla yritykset voivat täyttää velvoitteensa antaa viranomaisille ja kuluttajille tietoa vaarallisista tuotteista ja onnettomuuksista (Safety Business Gateway). Safety Gate -järjestelmän eri osien välillä olisi oltava rajapintoja. Safety Gate -pikahälytysjärjestelmä on sisäinen järjestelmä, jonka kautta viranomaiset ja komissio vaihtavat tietoja vaarallisista tuotteista koskevista toimenpiteistä ja joka voi sisältää luottamuksellisia tietoja. Safety Gate -portaali olisi julkaistava lyhennelmä hälytyksistä, jotta yleisölle voidaan tiedottaa vaarallisista tuotteista. Safety Business Gateway on verkkoportaali, jonka kautta yritykset antavat jäsenvaltioiden markkinavalvontaviranomaisille tietoa vaarallisista tuotteista ja onnettomuuksista.

⁽¹⁸⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) N:o 952/2013, annettu 9 päivänä lokakuuta 2013, unionin tullikoodiksista (EUVL L 269, 10.10.2013, s. 1).

Komission olisi kehitettävä tekninen ratkaisu sen varmistamiseksi, että yritysten Safety Business Gateway -portaaliin tallentamat tiedot, joiden tarkoituksena on varoittaa kuluttajia, voidaan asettaa kuluttajien saataville Safety Gate -portaaliin ilman aiheutonta viivytystä. Komission olisi lisäksi kehitettävä yhteentoimiva rajapinta niin, että verkkomarkkinapaikkojen tarjoajat voivat helposti, nopeasti ja luotettavasti yhdistää rajapintansa Safety Gate -portaaliin.

- (69) Jäsenvaltioiden olisi ilmoitettava Safety Gate -pikahälytysjärjestelmässä sekä pakollisista että vapaaehtoisista korjaavista toimenpiteistä, joilla estetään tuotteen mahdollinen kaupan pitäminen, rajoitetaan sitä tai asetetaan sille erityisehtoja sen vuoksi, että se aiheuttaa vakavan riskin kuluttajien terveydelle ja turvallisuudelle tai asetuksen (EU) 2019/1020 soveltamisalaan kuuluvien tuotteiden osalta myös loppukäyttäjien muille asiaan liittyville yleisille eduille.
- (70) Asetuksen (EU) 2019/1020 34 artiklan nojalla jäsenvaltioiden viranomaisten on ilmoitettava mainitun asetuksen soveltamisalaan kuuluvien, vakavaa lievemmän riskin aiheuttavien tuotteiden suhteen toteutetuista toimenpiteistä kyseisessä artiklassa tarkoitetun tieto- ja viestintäjärjestelmän kautta, kun taas tämän asetuksen soveltamisalaan kuuluvien, vakavaa lievemmän riskin aiheuttavien tuotteiden suhteen toteutetuista korjaavista toimenpiteistä voitaisiin ilmoittaa myös Safety Gate -pikahälytysjärjestelmän kautta. Jäsenvaltioiden ja komission olisi asetettava yleisön saataville tiedot, jotka koskevat tuotteiden kuluttajien terveydelle ja turvallisuudelle aiheuttamia riskejä. Kuluttajien ja yritysten kannalta on suotavaa, että kaikki tiedot vakavan riskin aiheuttavien tuotteiden suhteen toteutetuista korjaavista toimenpiteistä sisältyvät Safety Gate -pikahälytysjärjestelmään, jolloin vaarallisia tuotteita koskevat olennaiset tiedot voidaan asettaa yleisön saataville Safety Gate -portaalin kautta. On tärkeää varmistaa, että kaikki nämä tiedot ovat saatavilla kuluttajan asuinjäsenvaltion virallisella kielellä (virallisilla kielillä) ja että ne on laadittu selkeällä ja ymmärrettävällä tavalla. Jäsenvaltioita kannustetaan siten ilmoittamaan Safety Gate -pikahälytysjärjestelmässä kaikki korjaavat toimenpiteet, jotka koskevat kuluttajien terveydelle ja turvallisuudelle riskin aiheuttavia tuotteita.
- (71) Jos tiedot on ilmoitettava asetuksen (EU) 2019/1020 mukaisessa tieto- ja viestintäjärjestelmässä, tällaiset ilmoitukset on mahdollista tehdä suoraan Safety Gate -pikahälytysjärjestelmässä tai tuottaa asetuksen (EU) 2019/1020 34 artiklassa säädetystä, markkinavalvontaan tarkoitetusta tieto- ja viestintäjärjestelmästä. Komission olisi tätä varten ylläpidettävä ja kehitettävä edelleen kyseisten tietojen siirtämiseksi tieto- ja viestintäjärjestelmän ja Safety Gate -pikahälytysjärjestelmän välillä luotua rajapintaa, jotta vältetään tietojen syöttäminen kahteen kertaan ja helpotetaan tällaista siirtoa.
- (72) Komission olisi ylläpidettävä ja kehitettävä edelleen Safety Business Gateway -verkkoportaalia, jotta talouden toimijat voivat täyttää veloitteensa antaa markkinavalvontaviranomaisille ja kuluttajille tietoa markkinoilla saataville asettamistaan vaarallisista tuotteista. Safety Business Gateway -verkkoportaalin avulla olisi voitava toteuttaa nopea ja tehokas tietojenvaihto talouden toimijoiden ja kansallisten viranomaisten välillä ja helpottaa tiedottamista talouden toimijoilta kuluttajille.
- (73) Joissakin tapauksissa vakavaa riskiä voi olla tarpeen käsitellä unionin tasolla, kun tällaista riskiä ei voida tyydyttävällä tavalla hallita asianomaisten jäsenvaltion toteuttamilla toimenpiteillä tai muulla unionin lainsäädännön mukaisella menettelyllä. Tämä voisi koskea erityisesti kehittyviä uusia riskejä tai riskejä, jotka vaikuttavat haavoittuvassa asemassa oleviin kuluttajiin. Komission olisi tästä syystä voitava toteuttaa toimenpiteitä joko omasta aloitteestaan tai jäsenvaltioiden pyynnöstä. Tällaiset toimenpiteet olisi sovittava tilanteen vakavuuteen ja kiireellisyyteen. Lisäksi on tarpeen säätää asianmukaisesta mekanismista, jonka avulla komissio voisi toteuttaa välittömästi sovellettavia väliaikaisia toimenpiteitä.
- (74) Tuotteeseen liittyvä riski ja sen taso määritetään asianomaisten toimijoiden suorittaman riskinarvioinnin perusteella. Jäsenvaltiot voivat tällaista riskinarviointia suorittaessaan päätyä erilaisiin tuloksiin riskin olemassaolon tai sen tason suhteen. Tämä voisi vaarantaa sisämarkkinoiden moitteettoman toiminnan ja tasapuoliset toimintaedellytykset sekä kuluttajien että talouden toimijoiden kannalta. Sen vuoksi olisi otettava käyttöön mekanismi, jonka avulla komissio voisi antaa lausunnon ongelmasta, jota kiista koskee.

- (75) Komission olisi laadittava määräaikauskertomus mekanismien soveltamisesta 29 artiklan nojalla ja esitettävä se tuoteturvallisuudesta vastaavien jäsenvaltioiden toimivaltaisten viranomaisten eurooppalaiselle verkostolle, jäljempänä 'kuluttajaturvallisuusverkosto'. Kyseisessä kertomuksessa olisi yksilöitävä tärkeimmät kriteerit, joita jäsenvaltiot soveltavat riskinarvioinnissa, ja niiden vaikutus sisämarkkinoihin ja kuluttajansuojan yhtäläiseen tasoon, jotta jäsenvaltiot ja komissio voisivat yhdenmukaistaa riskinarvioinnissa käytetyt lähestymistavat ja kriteerit.
- (76) Kuluttajaturvallisuusverkosto edistää tuoteturvallisuuden täytäntöönpanoa koskevaa yhteistyötä jäsenvaltioiden välillä. Se helpottaa erityisesti tietojenvaihtoa, yhteisten markkinavalvontatoimien järjestämistä sekä asiantuntemuksen ja parhaiden käytäntöjen vaihtoa. Sen olisi myös autettava yhdenmukaistamaan tuoteturvallisuutta koskevien tietojen keruumenetelmiä sekä lisäämään yhteentoimivuutta tuoteturvallisuutta koskevien alueellisten, alakohtaisten, kansallisten ja eurooppalaisten tietojärjestelmien välillä. Kuluttajaturvallisuusverkoston olisi oltava asianmukaisesti edustettuna asetuksessa (EU) 2019/1020 säädettyssä tuotteiden vaatimustenmukaisuutta käsittelevässä unionin verkostossa ja osallistuttava sen koordinointi- ja yhteistyötoimiin aina, kun kummankin asetuksen soveltamisalaan kuuluvien toimien koordinointi on tarpeen niiden vaikuttavuuden varmistamiseksi.
- (77) Jotta voidaan säilyttää markkinavalvontaa koskevan oikeudellisen kehyksen yhtenäisyys ja samalla varmistaa tehokas yhteistyö kuluttajaturvallisuusverkoston ja asetuksessa (EU) 2019/1020 säädetyn, toimeenpanevien jäsenvaltioiden viranomaisten ja komission väliseen jäsenneltyyn koordinointiin ja yhteistyöhön tarkoitetun tuotteiden vaatimustenmukaisuutta käsittelevän unionin verkoston välillä, kuluttajaturvallisuusverkosto on tarpeen ottaa mukaan asetuksen (EU) 2019/1020 11, 12, 13 ja 21 artiklassa tarkoitettuihin tuotteiden vaatimustenmukaisuutta käsittelevän unionin verkoston toimiin.
- (78) Markkinavalvontaviranomaisten olisi toteutettava yhteisiä toimia muiden viranomaisten tai talouden toimijoita tai kuluttajia edustavien järjestöjen kanssa, jotta voidaan edistää tuotteiden turvallisuutta ja tunnistaa vaaralliset tuotteet, myös tuotteet, joita tarjotaan myytäväksi verkossa. Markkinavalvontaviranomaisten ja tapauksen mukaan komission olisi tällöin varmistettava, että tuotteiden ja tuottajien valinta sekä suoritettavat toimet eivät johda tilanteisiin, jotka voisivat vääristää kilpailua tai vaikuttaa osapuolten objektiivisuuteen, riippumattomuuteen ja puolueettomuuteen. Markkinavalvontaviranomaisten olisi asetettava yhteisistä toimista tehty sopimukset yleisön saataville mahdollisimman pian edellyttäen, ettei tällainen julkaiseminen vaaranna toteutettavien toimien vaikuttavuutta.
- (79) Komission olisi säännöllisesti järjestettävä yhteinen toimi, jossa markkinavalvontaviranomaisten olisi tehtävä tarkastuksia verkossa tai sen ulkopuolella valehenkilöllisyyden turvin hankituille tuotteille ja erityisesti niille tuotteille, joista tehdään useimmiten ilmoituksia Safety Gate -järjestelmässä.
- (80) Samanaikaiset koordinoitavat valvontatoimet (tehotarkastukset) ovat erityisiä täytäntöönpanotoimia, joilla voitaisiin edelleen parantaa tuoteturvallisuutta, ja niitä olisi sen vuoksi toteutettava verkossa ja sen ulkopuolella tapahtuvien tämän asetuksen säännösten rikkomisten havaitsemiseksi. Tehotarkastuksia olisi toteutettava erityisesti silloin, kun markkinasuuntaukset, kuluttajien valitukset tai muut merkit viittaavat siihen, että tiettyjen tuotteiden tai tuoteluokkien havaitaan usein aiheuttavan vakavan riskin.
- (81) Viranomaisten saatavilla olevien tuoteturvallisuutta koskevien tietojen julkisuus olisi pääsääntöisesti varmistettava. Kun yleisön saataville asetetaan tuoteturvallisuutta koskevia tietoja, SEUT 339 artiklassa tarkoitettua salassapitovelvollisuutta olisi kuitenkin suojeltava tavalla, joka on yhteensopiva markkinavalvontatoimien ja suojatoimenpiteiden tehokkuuden varmistamisen tarpeen kanssa.
- (82) Valitukset ovat tärkeitä, koska niiden avulla lisätään kansallisten viranomaisten tietoisuutta vaarallisiin tuotteisiin liittyvien valvontatoimien turvallisuudesta ja vaikuttavuudesta. Jäsenvaltioiden olisi sen vuoksi annettava kuluttajille ja muille asianosaisille, kuten kuluttajajärjestöille ja talouden toimijoille, mahdollisuus tehdä tällaisia valituksia.

- (83) Safety Gate -pikahälytysjärjestelmän julkinen rajapinta, Safety Gate -portaali, antaa suurelle yleisölle, myös kuluttajille, talouden toimijoille ja verkkomarkkinapaikkojen tarjoajille, mahdollisuuden saada tietoa unionin markkinoilla olevien vaarallisten tuotteiden suhteen toteutetuista korjaavista toimenpiteistä. Kuluttajat voivat ilmoittaa komissiolle Safety Gate -portaalin erillisessä osiossa markkinoilla olevista, kuluttajien terveydelle ja turvallisuudelle riskin aiheuttavista tuotteista. Komission olisi tapauksen mukaan huolehdittava asianmukaisista jatkotoimista, etenkin toimittamalla tällaiset tiedot asianomaisille kansallisille viranomaisille. Safety Gate -järjestelmän tietokannan ja verkkosivuston olisi oltava helposti vammaisten henkilöiden saavutettavissa.
- (84) Komission olisi kuluttajilta ja muilta asianosaisilta saatujen tietojen paikkansapitävyyden tarkistettuaan varmistettava asianmukaiset jatkotoimet. Komission olisi erityisesti välitettävä tiedot edelleen asianomaisille jäsenvaltioille, jotta toimivaltainen markkinavalvontaviranomainen voi toimia tapauksen mukaan ja tarvittaessa. On tärkeää, että komission toimista ilmoitetaan asianmukaisesti kuluttajille ja muille asianosaisille.
- (85) Kun kuluttajille jo myyty tuote osoittautuu vaaralliseksi, voi olla tarpeen käynnistää sen palautusmenettely kuluttajien suojelemiseksi unionissa. Kuluttajat eivät välttämättä ole tietoisia siitä, että he omistavat palautusmenettelyn kohteena olevan tuotteen. Palautusmenettelyn tehokkuuden lisäämiseksi onkin tärkeää tavoittaa paremmin asianomaiset kuluttajat. Suora yhteydenotto on tehokkain keino lisätä kuluttajien tietoisuutta palautusmenettelyistä ja kannustaa heitä toimimaan. Se on myös suosituin viestintäkanava kaikissa kuluttajaryhmissä. Kuluttajien turvallisuuden varmistamiseksi on tärkeää, että heille annetaan tietoa nopeasti ja luotettavasti. Talouden toimijoiden ja tapauksen mukaan verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien olisi sen vuoksi hyödynnettävä käytettävissään olevia asiakastietoja tiedottaakseen kuluttajille näiden ostamiin tuotteisiin liittyvistä palautusmenettelyistä ja turvallisuusvaroituksista. Sen vuoksi tarvitaan oikeudellinen velvoite, jolla vaaditaan talouden toimijoita ja verkkomarkkinapaikkojen tarjoajia hyödyntämään mitä tahansa niiden käytettävissä jo olevia asiakastietoja tiedottaakseen kuluttajille palautusmenettelyistä ja turvallisuusvaroituksista. Talouden toimijoiden ja verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien olisi tältä osin varmistettava, että ne sisällyttävät olemassa oleviin kanta-asiakasohjelmiin ja tuoterekisteröintijärjestelmiin, joiden kautta asiakkaita pyydetään tuotteen ostettuaan ilmoittamaan valmistajalle vapaaehtoisesti joitakin tietoja, kuten nimensä, yhteystietonsa, tuotteen malli tai sarjanumero, mahdollisuuden ottaa suoraan yhteyttä asiakkaisiin, jos palautusmenettely tai turvallisuusvaroitusta koskee heitä. Pelkästään se, että palautusmenettelyt kohdennetaan kuluttajille, ei saisi estää talouden toimijoita ja verkkomarkkinapaikkojen tarjoajia tuomasta kaikkien asiakkaiden tietoon tuotteiden palautusmenettelyilmoitusta tai tarjoamasta oikaisukeinoja muille loppukäyttäjille. Talouden toimijoita ja verkkomarkkinapaikkojen tarjoajia olisi kannustettava toteuttamaan tällaisia toimia, etenkin kuluttajien tavoin toimivien mikro- ja pienyritysten tapauksessa.
- (86) Kuluttajia olisi kannustettava rekisteröimään tuotteet, jotta he voisivat saada tietoa palautusmenettelyistä ja turvallisuusvaroituksista. Komissiolle olisi siirrettävä valta hyväksyä täytäntöönpanosäädöksiä sen täsmentämiseksi, että tiettyjen tuotteiden tai tuoteluokkien osalta kuluttajilla olisi aina oltava mahdollisuus rekisteröidä ostamansa tuote ja saada näin suoraan ilmoitus kyseiseen tuotteeseen liittyvästä palautusmenettelyistä tai turvallisuusvaroituksesta. Se, mitä tuotteita tai tuoteluokkia kyseinen vaatimus koskee, olisi määritettävä ottaen huomioon kyseessä olevien tuotteiden tai tuoteluokkien elinkaari sekä tuotteiden aiheuttamat riskit, palautusmenettelyjen toistuvuus ja tuotteiden käyttäjäryhmä, erityisesti haavoittuvassa asemassa olevat kuluttajat.
- (87) Kuluttajista kolmasosa käyttää vaarallisia tuotteita vielä palautusmenettelyilmoituksen nähtyäänkin, mikä johtuu etenkin siitä, että ilmoitukset on laadittu monimutkaisesti tai niissä vähätellään kyseessä olevaa riskiä. Palautusmenettelyilmoituksen olisi sen vuoksi oltava selkeä ja läpinäkyvä, ja siinä olisi selkeästi kuvattava kyseessä oleva riski siten, että vältetään termejä, ilmauksia tai muita seikkoja, jotka voivat heikentää kuluttajien käsitystä riskistä. Kuluttajien olisi myös voitava saada tarvittaessa enemmän tietoja maksuttoman puhelinnumeron tai muun interaktiivisen välineen kautta.
- (88) Jotta kuluttajat saataisiin reagoimaan palautusmenettelyihin, on myös tärkeää, että kuluttajilta vaaditut toimet ovat mahdollisimman yksinkertaisia ja että tarjotut oikaisukeinot ovat tehokkaita, maksuttomia ja oikea-aikaisia. Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivissä (EU) 2019/771⁽⁹⁾ säädetään kuluttajien sopimusperusteisista oikeussuojakeinoista siinä tapauksessa, että fyysisessä tavarassa on toimitusajankohtana olemassa oleva virhe, joka ilmenee jäsenvaltioiden kyseisen direktiivin 10 artiklan 3 kohdan mukaisesti säätämänä vastuuajana. Euroopan

⁽⁹⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi (EU) 2019/771, annettu 20 päivänä toukokuuta 2019, tietyistä tavarakauppaa koskeviin sopimuksiin liittyvistä seikoista, asetuksen (EU) 2017/2394 ja direktiivin 2009/22/EY muuttamisesta sekä direktiivin 1999/44/EY kumoamisesta (EUVL L 136, 22.5.2019, s. 28).

parlamentin ja neuvoston direktiivin (EU) 2019/770⁽²⁰⁾ 14 artiklaa sovelletaan myös digitaalisen sisällön toimittamiseen käytettyyn aineelliseen välineeseen, kuten DVD- ja CD-levyihin, muistitikuihin ja muistikortteihin. Tilanteisiin, joissa markkinoilta vedetään takaisin vaarallisia tuotteita, on kuitenkin perusteltua kehittää erityinen säännöstö, jota olisi sovellettava sopimusperusteisia oikeussuojakeinoja rajoittamatta siksi, että niillä on eri tavoitteet. Sopimusperusteisten oikeussuojakeinojen tarkoituksena on korjata tavarassa oleva virhe, kun taas palautusmenettelyn yhteydessä sovellettavilla oikeussuojakeinoilla pyritään varmistamaan sekä vaarallisten tuotteiden poistaminen markkinoilta että asianmukainen oikeussuojakeino kuluttajalle. Näiden kahden mahdollisten oikeussuojakeinojen kokonaisuuden välillä on siten merkittäviä eroja: tämän asetuksen mukaisessa tuotteiden palautusmenettelyssä oikeussuojakeinojen käyttämiselle ei ensinnäkään pitäisi asettaa määräaika, ja toiseksi kuluttajalla olisi oltava oikeus pyytää oikaisua asianomaiselta talouden toimijalta, joka ei välttämättä ole elinkeinonharjoittaja. Palautusmenettelyn yhteydessä kuluttajan ei myöskään pitäisi joutua osoittamaan, että tuote on vaarallinen.

- (89) Koska vaarallisen tuotteen palautusmenettelyä varten säädetyillä oikeussuojakeinoilla ja tavarahan virheen korjaamiseksi sovellettavilla oikeussuojakeinoilla on eri tavoitteet, kuluttajien olisi käytettävä kulloiseenkin tilanteeseen soveltuva järjestelmää. Jos kuluttaja esimerkiksi saa palautusmenettelyilmoituksen, jossa on kuvaus kuluttajan saatavilla olevista oikaisukeinoista, kuluttajan olisi toimittava palautusmenettelyilmoituksessa olevien ohjeiden mukaisesti. Kuluttajalta ei kuitenkaan saisi evätä mahdollisuutta pyytää oikaisua myyjältä sen perusteella, että vaaralliset tuotteet eivät ole sopimuksenmukaisia.
- (90) Kun kuluttajalle on tarjottu oikaisua palautusmenettelyn seurauksena, kuluttajalla ei voi olla oikeutta oikaisuun tavarahan virheen osalta siihen seikkaan liittyvistä syistä, että tuote oli vaarallinen, sillä virhettä ei enää ole olemassa. Vastaavasti siinä tapauksessa, että kuluttaja vetoaa kuluttajan oikeuksiin saada oikeussuojaa direktiivin (EU) 2019/770 tai direktiivin (EU) 2019/771 nojalla, kuluttajalla ei ole oikeutta oikaisuun tämän asetuksen nojalla saman turvallisuusongelman osalta. Jos muut sopimuksenmukaisuutta koskevat vaatimukset eivät kuitenkaan saman tavarahan kohdalla täyty, myyjä olisi edelleen vastuussa tällaisesta tavarahan sopimuksen-vastaisuudesta silloinkin, kun kuluttajalle on tarjottu oikaisua vaarallisen tuotteen palautusmenettelyn seurauksena.
- (91) Kun talouden toimijat käynnistävät tuotteen palautusmenettelyn, niiden olisi tarjottava kuluttajille vähintään kaksi vaihtoehtoa korjaamisen, vaihtamisen tai palautusmenettelyn kohteena olevan tuotteen arvon asianmukaisen hyvittämisen välillä, paitsi jos se on mahdotonta tai kohtuutonta. Palautusmenettelyn vaikuttavuutta voidaan parantaa antamalla kuluttajien tehdä valinta oikaisukeinojen välillä. Palautusmenettelyjen vaikuttavuuden lisäämiseksi olisi myös edistettävä kannustimia, joilla kuluttajia rohkaistaan osallistumaan palautusmenettelyyn, kuten hinnaanlennuksia tai arvosteileitä. Tuotteen korjaamista olisi pidettävä mahdollisena oikaisukeinona vain, jos korjatun tuotteen turvallisuus voidaan varmistaa. Hyvityksen määrän olisi oltava vähintään yhtä suuri kuin kuluttajan maksama hinta, sanotun kuitenkaan rajoittamatta kansallisessa lainsäädännössä säädetyin lisäkorvauksen soveltamista. Vaikka maksetusta hinnasta ei olisi saatavilla todisteita, palautusmenettelyn kohteena olevan tuotteen hinta olisi hyvitetty asianmukaisesti. Direktiivin (EU) 2019/770 2 artiklan 1 alakohdassa tarkoitettua digitaalisten tuotteiden aineellista välinettä koskevilla palautusmenettelyissä hyvityksen olisi katettava kaikki kuluttajan sopimuksen mukaisesti maksamat suoritukset, kuten mainitun direktiivin 16 artiklan 1 kohdassa säädetään. Mikään oikeussuojakeino ei saisi rajoittaa kuluttajien oikeutta vaatia vahingonkorvausta kansallisen lainsäädännön mukaisesti.
- (92) Tuoteturvallisuuteen liittyvässä palautusmenettelyssä tarjotut oikaisukeinot eivät saisi aiheuttaa kuluttajille liiallista rasitetta eivätkä aiheuttaa heille riskiä. Jos oikeussuojakeino sisältää myös palautusmenettelyn kohteena olevan tuotteen hävittämisen, tällainen hävittäminen olisi toteutettava ottaen asianmukaisesti huomioon unionin ja kansallisella tasolla asetetut ympäristö- ja kestävyystavoitteet. Kuluttajien suorittamaa korjaamista saisi pitää mahdollisena oikaisukeinona vain, jos kuluttaja voi toteuttaa sen helposti ja turvallisesti, esimerkiksi vaihtamalla pariston tai leikkaamalla lastenvaatteesta liian pitkät kiristysnyöröt, kun tämä todetaan palautusmenettelyilmoituksessa. Kuluttajan suorittama korjaaminen ei myöskään saisi rajoittaa direktiivien (EU) 2019/770 ja (EU) 2019/771 mukaisten kuluttajien oikeuksien soveltamista. Talouden toimijoiden ei sen vuoksi pitäisi tällaisissa tilanteissa velvoittaa kuluttajia korjaamaan vaarallista tuotetta.

⁽²⁰⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi (EU) 2019/770, annettu 20 päivänä toukokuuta 2019, tietyistä digitaalisen sisällön ja digitaalisten palvelujen toimittamista koskeviin sopimuksiin liittyvistä seikoista (EUVL L 136, 22.5.2019, s. 1).

- (93) Tällä asetuksella olisi myös kannustettava talouden toimijoita ja verkkomarkkinapaikkojen tarjoajia tekemään vapaaehtoisia yhteisymmärryspöytäkirjoja toimivaltaisten viranomaisten, komission tai kuluttajia tai talouden toimijoita edustavien järjestöjen kanssa, jotta voitaisiin tehdä tuoteturvallisuuteen liittyviä vapaaehtoisia sitoumuksia, jotka menevät unionin lainsäädännössä säädettyjä oikeudellisia velvoitteita pidemmälle.
- (94) Kuluttajilla olisi oltava oikeus valvoa oikeuksiensa toteutumista talouden toimijoille tai verkkomarkkinapaikkojen tarjoajille tämän asetuksen nojalla asetettujen velvoitteiden osalta Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin (EU) 2020/1828⁽²¹⁾ mukaisten edustajakanteiden avulla. Tässä asetuksessa olisi tätä varten säädettävä, että direktiiviä (EU) 2020/1828 sovelletaan edustajakanteisiin, jotka on nostettu tämän asetuksen rikkomisista, jotka vahingoittavat tai voivat vahingoittaa kuluttajien yhteisiä etuja. Kyseisen direktiivin liitetty I olisi sen vuoksi muutettava. Jäsenvaltioiden tehtävänä on varmistaa, että muutos otetaan huomioon niiden kyseisen direktiivin mukaisesti hyväksytyissä toimenpiteissä, jotka koskevat direktiivin saattamista osaksi kansallista lainsäädäntöä, vaikkakaan kyseisten kansallisten toimenpiteiden hyväksyminen tältä osin ei ole edellytys kyseisen direktiivin soveltamiselle kyseisiin edustajakanteisiin. Kyseistä direktiiviä olisi alettava soveltaa tämän asetuksen soveltamispäivästä edustajakanteisiin, jotka on nostettu talouden toimijoita tai verkkomarkkinapaikkojen tarjoajia vastaan johtuen tämän asetuksen säännösten rikkomisista, jotka vahingoittavat tai voivat vahingoittaa kuluttajien yhteisiä etuja. Kuluttajien olisi voitava kyseiseen päivämäärään saakka vedota direktiivin (EU) 2020/1828 sovellettavuuteen kyseisen direktiivin liitteessä I olevan 8 kohdan mukaisesti.
- (95) Unionin olisi voitava tehdä yhteistyötä ja vaihtaa tuoteturvallisuuteen liittyviä tietoja kolmansien maiden sääntelyviranomaisten tai kansainvälisten järjestöjen kanssa unionin ja kolmansien maiden tai kansainvälisten järjestöjen välillä tehtyjen sopimusten tai komission ja kolmansien maiden viranomaisten tai kansainvälisten järjestöjen välillä tehtyjen järjestelyjen puitteissa, myös vaarallisten tuotteiden markkinoilla liikkumisen estämiseksi. Tällaisessa yhteistyössä ja tietojenvaihdossa olisi noudatettava luottamuksellisuutta ja henkilötietojen suojaa koskevia unionin sääntöjä. Henkilötietoja olisi siirrettävä vain siinä määrin kuin tällainen tietojenvaihto on tarpeen yksinomaan kuluttajien terveyden tai turvallisuuden suojelemiseksi.
- (96) Kuluttajatuotteiden turvallisuutta sekä ehkäiseviä, rajoittavia ja korjaavia toimenpiteitä koskevan järjestelmällisen tietojenvaihdon komission ja kolmansien maiden tai kansainvälisten järjestöjen välillä olisi perustuttava vastavuoroisuuteen, mikä edellyttää vastaavaa muttei välttämättä samanlaista tietojenvaihtoa kumpaakin osapuolta hyödyttäen. Tietojenvaihtoa unionin markkinoille tarkoitettuja tavaroita tuottavan kolmannen maan kanssa voitaisiin toteuttaa niin, että komissio lähettää Safety Gate -pikahälytysjärjestelmästä valikoitua tietoja, jotka liittyvät kyseisestä kolmannelle maasta peräisin oleviin tuotteisiin. Kyseinen kolmas maa voisi vastineeksi lähettää tietoja saatujen ilmoitusten perusteella toteutetuista jatkotoimista. Tällainen yhteistyö voisi edesauttaa tavoitetta pysäyttää vaaralliset tuotteet niiden lähteellä ja estää niiden pääsy unionin markkinoille.
- (97) Jotta seuraamuksilla olisi merkittävä pelotevaikutus niin, että talouden toimijat ja tapauksen mukaan verkkomarkkinapaikkojen tarjoajat estäisivät vaarallisten tuotteiden markkinoille saattamisen, niiden olisi oltava riittäviä suhteessa rikkomisen tyyppiin, talouden toimijan tai verkkomarkkinapaikan tarjoajan mahdollisesti saamaan etuun sekä kuluttajalle aiheutuneen vahingon tyyppiin ja vakavuuteen. Seuraamusten olisi oltava tehokkaita, oikeasuhteisia ja varoittavia.
- (98) Seuraamuksia määrättäessä olisi otettava asianmukaisesti huomioon kyseisen rikkomisen luonne, vakavuus ja kesto. Seuraamukset olisi määrättävä oikeasuhteisella tavalla ja noudattaen unionin ja kansallista lainsäädäntöä, mukaan lukien sovellettavat menettelytakeet, ja perusoikeuskirjan periaatteita.

⁽²¹⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi (EU) 2020/1828, annettu 25 päivänä marraskuuta 2020, kuluttajien yhteisten etujen suojaamiseksi nostettavista edustajakanteista ja direktiivin 2009/22/EY kumoamisesta (EUVL L 409, 4.12.2020, s. 1).

- (99) Kuluttajien terveyden ja turvallisuuden korkean tason säilyttämiseksi komissiolle olisi siirrettävä valta hyväksyä SEUT 290 artiklan mukaisesti säädösvallan siirron nojalla annettavia delegoituja säädöksiä, jotka koskevat kuluttajien terveydelle ja turvallisuudelle mahdollisen vakavan riskin aiheuttavien tuotteiden tunnistamista ja jäljitettävyyttä sekä Safety Gate -pikahälytysjärjestelmän toimintaa, jotta voidaan erityisesti hyväksyä yksityiskohtaiset säännöt ja menettelyt Safety Gate -pikahälytysjärjestelmän kautta ilmoitettuja toimenpiteitä koskevalle tietojenvaihdolle ja kriteerit riskitason arvioimiseksi. On erityisen tärkeää, että komissio asiaa valmistellessaan toteuttaa asianmukaiset kuulemiset, myös asiantuntijatasolla, ja että nämä kuulemiset toteutetaan paremmasta lainsäädännöstä 13 päivänä huhtikuuta 2016 tehdyssä toimielinten välisessä sopimuksessa⁽²²⁾ vahvistettujen periaatteiden mukaisesti. Jotta voitaisiin erityisesti varmistaa tasavertainen osallistuminen delegoitujen säädösten valmisteluun, Euroopan parlamentille ja neuvostolle toimitetaan kaikki asiakirjat samaan aikaan kuin jäsenvaltioiden asiantuntijoille, ja Euroopan parlamentin ja neuvoston asiantuntijoilla on järjestelmällisesti oikeus osallistua komission asiantuntijaryhmien kokouksiin, joissa valmistellaan delegoituja säädöksiä.
- (100) Jotta voidaan varmistaa tämän asetuksen yhdenmukainen täytäntöönpano, komissiolle olisi siirrettävä täytäntöönpanovaltaa hyväksyä erityiset turvallisuusvaatimukset, määrittää tuotosindikaattorit, joiden perusteella jäsenvaltioiden on ilmoitettava tämän asetuksen täytäntöönpanoa koskevat tiedot, täsmentää keskitettyjen kansallisten yhteyspisteiden tehtävät ja roolit, toteuttaa toimenpiteitä, kun on kyse vakavan riskin aiheuttavien tuotteiden suhteen toteutetuista unionin toimista, hyväksyä yksityiskohtaiset säännöt, joiden mukaisesti kuluttajat lähettävät tietoja Safety Gate -portaaliin, täsmentää yhteentoimivan rajapinnan käyttöönottoa Safety Gate -portaaliin, vahvistaa vaatimukset tuotteiden rekisteröinnille tuoteturvallisuuteen liittyviä palautusmenettelyjä varten ja hyväksyä palautusmenettelyilmoituksen malli. Tätä valtaa olisi käytettävä Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 182/2011⁽²³⁾ mukaisesti.
- (101) Komission olisi hyväksyttävä välittömästi sovellettavia täytäntöönpanosäädöksiä, kun tämä on tarpeen asianmukaisesti perustelluissa erittäin kiireellisissä tapauksissa, jotka liittyvät kuluttajien terveyteen ja turvallisuuteen.
- (102) Komission olisi tehtävä arviointi tässä asetuksessa säädettyjen seuraamusten täytäntöönpanosta niiden vaikuttavuuden ja pelotevaikutusten suhteen ja tapauksen mukaan esitettävä lainsäädäntöehdotus niiden täytäntöönpanon valvonnan osalta.
- (103) Joitakin asetuksen (EU) N:o 1025/2012 säännöksiä olisi muutettava, jotta voidaan ottaa huomioon tämän asetuksen erityispiirteet ja erityisesti tarve määrittää tämän asetuksen mukaiset erityiset turvallisuusvaatimukset ennen pyynnön esittämistä eurooppalaiselle standardointiorganisaatiolle.
- (104) Direktiivi 87/357/ETY, joka kattaa kuluttajatuotteet, jotka eivät ole elintarvikkeita mutta jotka muistuttavat elintarvikkeita ja joita voidaan helposti erehtyä pitämään elintarvikkeina sellaisella tavalla, että kuluttajat, varsinkin lapset, voivat panna suuhunsa, imeskellä taikka niellä tai vetää henkeensä niitä, mikä saattaa aiheuttaa esimerkiksi tukehtumisen tai myrkytyksen taikka ruoansulatuskanavan puhkeamisen tai tukkeutumisen, on johtanut kiistanalaisiin tulkintoihin. Kyseinen direktiivi on myös hyväksytty aikana, jona kuluttajatuotteiden turvallisuutta koskeva oikeudellinen kehys oli soveltamisalaltaan hyvin suppea. Tästä syystä direktiivi 87/357/ETY olisi kumottava ja korvattava tällä asetuksella, erityisesti niillä tämän asetuksen säännöksillä, joilla varmistetaan, että tuotteet, jotka voivat suuhun pantuina, imeskeltynä taikka nieltynä tai henkeen vedettyinä olla haitallisia ja joita voidaan helposti erehtyä pitämään elintarvikkeina niiden muodon, tuoksun, värin, ulkonäön, pakkauksen, merkintöjen, tilavuuden, koon tai muiden ominaisuuksien takia, olisi riskinarvioinnin jälkeen katsottava vaarallisiksi. Markkinavalvontaviranomaisten olisi arviointiaan tehdessään otettava huomioon muun muassa se, että Euroopan unionin tuomioistuimen tulkinnan mukaan ei ole tarpeen osoittaa objektiivisilla ja perustelluilla tiedoilla, että se, että suuhun pannaan, imeskellään taikka niellään tai vedetään henkeen elintarvikkeita jäljitteleviä tuotteita, saattaa aiheuttaa esimerkiksi tukehtumisen tai myrkytyksen taikka ruoansulatuskanavan puhkeamisen tai tukkeutumisen kaltaisen vaaran. Toimivaltaisten kansallisten viranomaisten olisi silti tapauskohtaisesti arvioitava, ovatko tällaiset tuotteet vaarallisia, ja perusteltava, miksi näin on.

⁽²²⁾ EUVL L 123, 12.5.2016, s. 1.

⁽²³⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) N:o 182/2011, annettu 16 päivänä helmikuuta 2011, yleisistä säännöistä ja periaatteista, joiden mukaisesti jäsenvaltiot valvovat komission täytäntöönpanovalan käyttöä (EUVL L 55, 28.2.2011, s. 13).

- (105) Jotta talouden toimijoilla ja verkkomarkkinapaikkojen tarjoajilla olisi riittävästi aikaa mukautua tämän asetuksen vaatimuksiin, mukaan lukien tiedonantovaatimukset, on tarpeen säätää tämän asetuksen voimaantulopäivän jälkeisestä riittävästä siirtymäajasta, jonka aikana markkinoille voidaan vielä saattaa direktiivin 2001/95/EY soveltamisalaan kuuluvia, mainitun direktiivin vaatimusten mukaisia tuotteita. Jäsenvaltiot eivät sen vuoksi saisi estää tällaisten tuotteiden asettamista saataville markkinoilla, mukaan lukien myyntitarjoukset.
- (106) Jäsenvaltiot eivät voi riittävällä tavalla saavuttaa tämän asetuksen tavoitetta eli parantaa sisämarkkinoiden toimintaa ja huolehtia samalla kuluttajansuojan korkeasta tasosta, koska se edellyttää jäsenvaltioiden toimivaltaisten viranomaisten välistä tiivistä yhteistyötä ja yhtenäistä toimintaa sekä mekanismeja, jonka avulla voidaan nopeasti ja tehokkaasti vaihtaa tietoja vaarallisista tuotteista unionissa, vaan se voidaan ongelman unioninlaajuisen luonteen vuoksi saavuttaa paremmin unionin tasolla. Sen vuoksi unioni voi toteuttaa toimenpiteitä Euroopan unionista tehdyn sopimuksen 5 artiklassa vahvistetun toissijaisuusperiaatteen mukaisesti. Mainitussa artiklassa vahvistetun suhteellisuusperiaatteen mukaisesti tässä asetuksessa ei ylitetä sitä, mikä on tarpeen kyseisen tavoitteen saavuttamiseksi.
- (107) Jos tämän asetuksen soveltamiseksi on tarpeen käsitellä henkilötietoja, tällainen käsittely olisi tehtävä henkilötietojen suojaa koskevan unionin lainsäädännön mukaisesti. Kaikkein tämän asetuksen nojalla suoritettavaan henkilötietojen käsittelyyn sovelletaan tapauksen mukaan Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksia (EU) 2016/679 ⁽²⁴⁾ ja (EU) 2018/1725 ⁽²⁵⁾ sekä Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiiviä 2002/58/EY ⁽²⁶⁾. Kun kuluttajat ilmoittavat tuotteesta Safety Gate -portaalissa, ainoastaan ne henkilötiedot olisi tallennettava, jotka ovat tarpeen vaarallista tuotetta koskevan ilmoituksen tekemiseksi, ja tallennus olisi tehtävä enintään viiden vuoden ajaksi siitä, kun kyseiset tiedot on tallennettu. Valmistajien ja maahantuojien olisi pidettävä kuluttajien valituksista rekisteriä vain niin kauan kuin on tarpeen tämän asetuksen soveltamiseksi. Valmistajien ja maahantuojien, jotka ovat luonnollisia henkilöitä, olisi ilmoitettava nimensä sen varmistamiseksi, että kuluttaja pystyy tunnistamaan tuotteen jäljitettävyyttä varten.
- (108) Euroopan tietosuojavaltuutettua on kuultu asetuksen (EU) 2018/1725 42 artiklan mukaisesti,

OVAT HYVÄKSYNEET TÄMÄN ASETUKSEN:

I LUKU

YLEISET SÄÄNNÖKSET

1 artikla

Tavoite ja kohde

1. Tämän asetuksen tavoitteena on parantaa sisämarkkinoiden toimintaa ja huolehtia samalla kuluttajansuojan korkeasta tasosta.
2. Tässä asetuksessa vahvistetaan markkinoille saatettujen tai markkinoilla saataville asetettujen kuluttajatuotteiden turvallisuutta koskevat keskeiset säännöt.

⁽²⁴⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2016/679, annettu 27 päivänä huhtikuuta 2016, luonnollisten henkilöiden suojelusta henkilötietojen käsittelyssä sekä näiden tietojen vapaasta liikkuvuudesta ja direktiivin 95/46/EY kumoamisesta (yleinen tietosuojasetus) (EUVL L 119, 4.5.2016, s. 1).

⁽²⁵⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2018/1725, annettu 23 päivänä lokakuuta 2018, luonnollisten henkilöiden suojelusta unionin toimielinten, elinten ja laitosten suorittamassa henkilötietojen käsittelyssä ja näiden tietojen vapaasta liikkuvuudesta sekä asetuksen (EY) N:o 45/2001 ja päätöksen N:o 1247/2002/EY kumoamisesta (EUVL L 295, 21.11.2018, s. 39).

⁽²⁶⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2002/58/EY, annettu 12 päivänä heinäkuuta 2002, henkilötietojen käsittelystä ja yksityisyyden suojasta sähköisen viestinnän alalla (sähköisen viestinnän tietosuojadirektiivi) (EYVL L 201, 31.7.2002, s. 37).

*2 artikla***Soveltamisala**

1. Tätä asetusta sovelletaan tuotteisiin, jotka saatetaan markkinoille tai asetetaan saataville markkinoilla, siltä osin kuin kyseisten tuotteiden turvallisuutta sääntelevässä unionin oikeudessa ei ole erityissäännöksiä, joilla on sama tavoite.

Kun tuotteisiin sovelletaan unionin lainsäädännössä asetettuja erityisiä turvallisuusvaatimuksia, tätä asetusta sovelletaan ainoastaan niihin seikkoihin ja riskeihin tai riskiluokkiin, joita kyseiset vaatimukset eivät kata.

Kun tuotteisiin sovelletaan 3 artiklan 27 alakohdassa määritellyssä unionin yhdenmukaistamislainsäädännössä asetettuja erityisvaatimuksia,

- a) II lukua ei sovelleta, siltä osin kuin on kyse unionin yhdenmukaistamislainsäädännön kattamista riskeistä tai riskiluokista;
- b) III luvun 1 jaksoa, V ja VII lukua sekä IX–XI lukua ei sovelleta.

2. Tätä asetusta ei sovelleta

- a) ihmisille tarkoitettuihin lääkkeisiin ja eläinlääkkeisiin;
- b) elintarvikkeisiin;
- c) rehuihin;
- d) eläviin kasveihin ja eläimiin, geneettisesti muunnettuihin organismeihin ja geneettisesti muunnettuihin mikro-organismeihin suljetuissa oloissa sekä kasvi- ja eläinperäisiin tuotteisiin, jotka liittyvät suoraan niiden tulevaan lisääntymiseen;
- e) eläimistä saataviin sivutuotteisiin ja niistä johdettuihin tuotteisiin;
- f) kasvinsuojeluaineisiin;
- g) laitteisiin, joilla kuluttajat liikkuvat tai matkustavat, jos tällaisia laitteita käyttää suoraan palveluntarjoaja kuluttajille tarjottavan liikennepalvelun yhteydessä eivätkä kuluttajat ohjaa niitä itse;
- h) asetuksen (EU) 2018/1139 2 artiklan 3 kohdan d alakohdassa tarkoitettuihin ilma-aluksiin;
- i) antiikkiesineisiin.

3. Tätä asetusta sovelletaan markkinoille saatettuihin tai markkinoilla saataville asetettuihin tuotteisiin riippumatta siitä, ovatko ne uusia, käytettyjä, korjattuja tai kunnostettuja. Sitä ei sovelleta tuotteisiin, jotka on korjattava tai kunnostettava ennen käyttöä, jos nämä tuotteet saatetaan markkinoille tai asetetaan saataville markkinoilla ja ne on selkeästi merkitty sellaisiksi.

4. Tämä asetusta ei rajoita kuluttajansuojaa koskevassa unionin lainsäädännössä vahvistettujen sääntöjen soveltamista.

5. Tämä asetusta on pantava täytäntöön ottaen asianmukaisesti huomioon ennalta varautumisen periaate.

*3 artikla***Määritelmät**

Tässä asetuksessa tarkoitetaan:

- 1) 'tuotteella' esinettä tai kohdetta, riippumatta siitä, onko se liitettävissä muihin esineisiin tai verkkoon vai ei, joka toimitetaan tai asetetaan saataville joko vastiketta vastaan tai vastikkeetta, myös palvelun tarjoamisen yhteydessä, ja joka on tarkoitettu kuluttajille tai kohtuudella ennakoitavissa olosuhteissa on todennäköistä, että kuluttajat käyttävät sitä, vaikka se ei olisi tarkoitettu heille;
- 2) 'turvallisella tuotteella' tuotetta, joka tavanomaisissa tai kohtuudella ennakoitavissa käyttöolosuhteissa, mukaan lukien tosiasiallinen käyttöikä, ei aiheuta riskiä tai aiheuttaa tuotteen käyttöön nähden sellaiset mahdollisimman vähäiset riskit, joita voidaan pitää hyväksyttävänä ja kuluttajien terveyden ja turvallisuuden suojelun korkean tason mukaisina;
- 3) 'vaarallisella tuotteella' tuotetta, joka ei ole 'turvallinen tuote';

- 4) 'riskillä' vahingon aiheuttavan vaaran toteutumisen todennäköisyyden ja vahingon vakavuusasteen yhdistelmää;
- 5) 'vakavalla riskillä' riskiä, jonka katsotaan riskinarvioinnin pohjalta ja tuotteen tavanomainen ja ennakoitavissa oleva käyttö huomioon ottaen edellyttävän markkinavalvontaviranomaisten nopeita toimia, myös tapauksissa, joissa riskin vaikutukset eivät ole välittömiä;
- 6) 'asettamisella saataville markkinoilla' tuotteen toimittamista liiketoiminnan yhteydessä unionin markkinoille jakelua, kulutusta tai käyttöä varten joko maksua vastaan tai maksutta;
- 7) 'markkinoille saattamisella' tuotteen asettamista ensimmäistä kertaa saataville unionin markkinoilla;
- 8) 'valmistajalla' luonnollista henkilöä tai oikeushenkilöä, joka valmistaa taikka suunnitteluttaa tai valmistuttaa tuotetta ja pitää sitä kaupan omalla nimellään tai tavaramerkillään;
- 9) 'valtuutetulla edustajalla' unioniin sijoittautunutta luonnollista henkilöä tai oikeushenkilöä, jolla on valmistajan antama kirjallinen toimeksianto hoitaa kyseisen valmistajan puolesta tietyt tehtävät valmistajan tämän asetuksen mukaisten velvoitteiden osalta;
- 10) 'maahantuojalla' unioniin sijoittautunutta luonnollista henkilöä tai oikeushenkilöä, joka saattaa kolmannesta maasta tuotavan tuotteen unionin markkinoille;
- 11) 'jakelijalla' muuta toimitusketjuun kuuluvaa luonnollista henkilöä tai oikeushenkilöä kuin valmistajaa tai maahantuojaa, joka asettaa tuotteen saataville markkinoilla;
- 12) 'jakelupalvelujen tarjoajalla' luonnollista henkilöä tai oikeushenkilöä, joka tarjoaa liiketoiminnan yhteydessä vähintään kahta seuraavista palveluista: varastointi, pakkaaminen, varustaminen osoitteella ja lähettäminen, ilman että omistaa käsiteltävät tuotteet, lukuun ottamatta Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen 97/67/EY ⁽²⁷⁾ 2 artiklan 1 alakohdassa määriteltyjä postipalveluja, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2018/644 ⁽²⁸⁾ 2 artiklan 2 alakohdassa määriteltyjä tavaraliikennepalveluja sekä muita postipalveluja tai tavaraliikennepalveluja;
- 13) 'talouden toimijalla' valmistajaa, valtuutettua edustajaa, maahantuojaa, jakelijaa, jakelupalvelujen tarjoajaa tai muuta luonnollista henkilöä tai oikeushenkilöä, jolla on tuotteiden valmistamiseen tai markkinoilla saataville asettamiseen liittyviä tämän asetuksen mukaisia velvoitteita;
- 14) 'verkkomarkkinapaikan tarjoajalla' välityspalvelun tarjoajaa, joka käyttää verkkorajapintaa, joka antaa kuluttajille mahdollisuuden tehdä etäsovimuksia elinkeinonharjoittajien kanssa tuotteiden myynnistä;
- 15) 'verkkorajapinnalla' mitä tahansa ohjelmistoa, mukaan lukien verkkosivusto, verkkosivuston osa tai sovellus, mukaan lukien mobiilisovellukset;
- 16) 'etäsovimuksella' direktiivin 2011/83/EU 2 artiklan 7 alakohdassa määriteltyä etäsovimusta;
- 17) 'kuluttajalla' luonnollista henkilöä, joka toimii sellaisessa tarkoituksessa, joka ei liity hänen elinkeino- tai ammattitoimintaansa;
- 18) 'elinkeinonharjoittajalla' luonnollista henkilöä tai joko yksityisessä tai julkisessa omistuksessa olevaa oikeushenkilöä, joka toimii tarkoituksessa, joka kuuluu kyseisen luonnollisen henkilön tai oikeushenkilön elinkeino- tai ammattitoimintaan, myös kyseisen luonnollisen henkilön tai oikeushenkilön nimissä tai tämän puolesta toimivan henkilön kautta;
- 19) 'eurooppalaisella standardilla' asetuksen (EU) N:o 1025/2012 2 artiklan 1 alakohdan b alakohdassa määriteltyä eurooppalaista standardia;
- 20) 'kansainvälisellä standardilla' asetuksen (EU) N:o 1025/2012 2 artiklan 1 alakohdan a alakohdassa määriteltyä kansainvälistä standardia;

⁽²⁷⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 97/67/EY, annettu 15 päivänä joulukuuta 1997, yhteisön postipalvelujen sisämarkkinoiden kehittämistä ja palvelun laadun parantamista koskevista yhteisistä säännöistä (EYVL L 15, 21.1.1998, s. 14).

⁽²⁸⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2018/644, annettu 18 päivänä huhtikuuta 2018, rajatylittävistä pakettipalveluista (EUVL L 112, 2.5.2018, s. 19).

- 21) 'kansallisella standardilla' asetuksen (EU) N:o 1025/2012 2 artiklan 1 alakohdan d alakohdassa määriteltyä kansallista standardia;
- 22) 'eurooppalaisella standardointiorganisaatiolla' asetuksen (EU) N:o 1025/2012 liitteessä I lueteltua eurooppalaista standardointiorganisaatiota;
- 23) 'markkinavalvonnalla' markkinavalvontaviranomaisten toimintaa ja niiden toteuttamia toimenpiteitä sen varmistamiseksi, että tuotteet ovat tässä asetuksessa säädettyjen vaatimusten mukaisia;
- 24) 'markkinavalvontaviranomaisella' viranomaista, jonka jäsenvaltio on nimennyt asetuksen (EU) 2019/1020 10 artiklan mukaisesti vastaamaan markkinavalvonnan järjestämisestä ja toteuttamisesta kyseisen jäsenvaltion alueella;
- 25) 'palautusmenettelyllä' kaikkia toimenpiteitä, joiden tarkoituksena on saada kuluttajien saataville jo asetetut tuotteet takaisin;
- 26) 'markkinoilta poistamisella' kaikkia toimenpiteitä, joiden tarkoituksena on estää toimitusketjussa olevan tuotteen asettaminen saataville markkinoilla;
- 27) 'unionin yhdenmukaistamislainsäädännöllä' asetuksen (EU) 2019/1020 liitteessä I lueteltua unionin lainsäädäntöä ja mitä tahansa muuta unionin lainsäädäntöä, jolla yhdenmukaistetaan niiden tuotteiden kaupan pitämisen ehtoja, joihin mainittua asetusta sovelletaan;
- 28) 'antiikkiesineillä' tuotteita, kuten keräily tai taide-esineitä, joiden kuluttajat eivät voi kohtuudella odottaa täyttävän uusimpia turvallisuusvaatimuksia.

4 artikla

Etämyynti

Verkossa tai muun etämyynnin kautta myytäviä tuotteita on pidettävä asetettuina saataville markkinoilla, jos tarjous on kohdennettu kuluttajille unionissa. Myyntitarjouksen katsotaan olevan kohdennettu kuluttajille unionissa, jos asianomainen talouden toimija suuntaa millä tahansa tavalla toimintaansa yhteen tai useampaan jäsenvaltioon.

II LUKU

TURVALLISUUSVAATIMUKSET

5 artikla

Yleinen turvallisuusvaatimus

Talouden toimijat saavat saattaa markkinoille tai asettaa saataville markkinoilla ainoastaan turvallisia tuotteita.

6 artikla

Tuotteiden turvallisuuden arviointiin liittyvät seikat

1. Arvioitaessa, onko jokin tuote turvallinen tuote, on otettava huomioon erityisesti seuraavat seikat:
 - a) tuotteen ominaisuudet, mukaan lukien sen rakenne, tekniset ominaisuudet, koostumus, pakkaus, kokoamisohjeet sekä mahdolliset asennus-, käyttö- ja huolto-ohjeet;
 - b) vaikutus muihin tuotteisiin, jos on kohtuudella ennakoitavissa, että tuotetta käytetään muiden tuotteiden kanssa, mukaan lukien kyseisten tuotteiden liittäminen keskenään verkon välityksellä;
 - c) vaikutus, joka muilla tuotteilla voi olla arvioitavaan tuotteeseen, jos on kohtuudella ennakoitavissa, että muita tuotteita käytetään kyseisen tuotteen kanssa, mukaan lukien arvioitavan tuotteen toimintatavan määrittämiseksi, muuttamiseksi tai täydentämiseksi tarkoitettujen, sulauttamattomien esineiden vaikutus, joka on otettava huomioon arvioitavan tuotteen turvallisuuden arvioinnissa;

- d) tuotteen esillepano, merkinnät, mukaan lukien ikäsoveltuvuutta lapsille koskevat merkinnät, tuotteen turvallista käyttöä ja hävittämistä koskevat varoitukset ja ohjeet sekä muut tuotteeseen liittyvät maininnat tai tiedot;
- e) tuotetta käyttävät kuluttajaryhmät, erityisesti arvioimalla riski haavoittuvassa asemassa oleville kuluttajille, kuten lapsille, ikäihmisille ja vammaisille henkilöille, sekä sukupuoleen liittyvien erojen vaikutus terveyteen ja turvallisuuteen;
- f) tuotteen ulkonäkö, jos se on omiaan johdattamaan kuluttajat käyttämään tuotetta eri tavalla kuin mitä varten se oli suunniteltu ja erityisesti
 - i) jos tuote ei ole elintarvike mutta muistuttaa elintarviketta ja voi muotonsa, tuoksunsa, värinsä, ulkonäkönsä, pakkauksensa, merkintöjensä, tilavuutensa, kokonsa tai muiden ominaisuuksiensa takia helposti erehdyttää kuluttajat, varsinkin lapset, pitämään sitä elintarvikkeena ja sen vuoksi panemaan suuhunsa, imeskelemään taikka nielemään tai vetämään henkeensä sitä;
 - ii) jos tuote ei ole suunniteltu eikä tarkoitettu lasten käyttöön mutta lapset todennäköisesti käyttävät sitä tai se muistuttaa ulkomuotonsa, pakkauksensa ja ominaisuuksiensa takia yleisesti lapsiin vetoavana pidettyä tai lasten käyttöön tarkoitettua esinettä;
- g) kun tuotteen luonne sitä edellyttää, asianmukaiset kyberturvallisuusominaisuudet, jotka ovat tarpeen tuotteen suojaamiseksi ulkoisilta vaikutuksilta, mukaan lukien vahingontekotarkoituksessa toimivat kolmannet osapuolet, jos tällaisella vaikutuksella voi olla vaikutusta tuotteen turvallisuuteen, mukaan lukien mahdollinen liitettävyyden tai yhteyden menetys;
- h) kun tuotteen luonne sitä edellyttää, tuotteen kehittyvät, oppivat ja ennakoivat toiminnot.

2. Mahdollisuus parantaa turvallisuustasoa tai muiden vähäisemmän riskin aiheuttavien tuotteiden saatavuus ei saa olla perusteena sille, että tuotteen katsotaan olevan vaarallinen tuote.

7 artikla

Yleisen turvallisuusvaatimuksen mukaisuutta koskeva oletama

1. Tässä asetuksessa tuotteen oletetaan olevan tämän asetuksen 5 artiklassa säädetyn yleisen turvallisuusvaatimuksen mukainen seuraavissa tapauksissa:
 - a) se on sellaisten asiaa koskevien eurooppalaisten standardien tai niiden osien mukainen näiden standardien kattamien riskien ja riskiluokkien osalta, joiden viitetiedot on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä* asetuksen (EU) N:o 1025/2012 10 artiklan 7 kohdan mukaisesti; tai
 - b) tämän kohdan a alakohdassa tarkoitettujen asiaa koskevien eurooppalaisten standardien puuttuessa tuote on kansallisten vaatimusten mukainen sen jäsenvaltion lainsäädännössä säädettyjen terveys- ja turvallisuusvaatimusten kattamien riskien ja riskiluokkien osalta, jossa se asetetaan saataville markkinoilla, edellyttäen, että tällainen kansallinen lainsäädäntö on unionin lainsäädännön mukaista.
2. Komissio antaa täytäntöönpanosäädöksiä, joissa määritetään erityiset turvallisuusvaatimukset, jotka eurooppalaisten standardien on katettava, jotta voidaan varmistaa, että näiden eurooppalaisten standardien mukaiset tuotteet täyttävät 5 artiklassa säädetyn yleisen turvallisuusvaatimuksen. Nämä täytäntöönpanosäädökset hyväksytään 46 artiklan 3 kohdassa tarkoitettua tarkastelumenettelyä noudattaen.
3. Edellä olevan 1 kohdan mukainen yleisen turvallisuusvaatimuksen mukaisuutta koskeva oletama ei kuitenkaan estä markkinavalvontaviranomaisia toteuttamasta kaikkia aiheellisia toimenpiteitä tämän asetuksen nojalla, jos on näyttöä siitä, että tuote on tällaisesta olettamasta huolimatta vaarallinen.

8 artikla

Tuotteiden turvallisuuden arvioinnissa huomioon otettavat lisäseikat

1. Sovellettaessa 6 artiklaa ja tapauksissa, joissa 7 artiklan mukaista turvallisuusolettamaa ei sovelleta, arvioitaessa, onko jokin tuote turvallinen, on erityisesti otettava huomioon seuraavat seikat, kun ne ovat saatavilla:
 - a) muut eurooppalaiset standardit kuin ne, joiden viitetiedot on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä* asetuksen (EU) N:o 1025/2012 10 artiklan 7 kohdan mukaisesti;
 - b) kansainväliset standardit;
 - c) kansainväliset sopimukset;
 - d) vapaaehtoiset sertifiointijärjestelmät tai vastaavat ulkopuoliset vaatimustenmukaisuuden arviointikehykset, erityisesti ne, jotka on kehitetty unionin lainsäädännön tukemiseksi;
 - e) tuoteturvallisuuden arviointia koskevat komission suositukset tai suuntaviivat;
 - f) siinä jäsenvaltiossa laaditut kansalliset standardit, jossa tuote on asetettu saataville;
 - g) uusimmat tiedot ja uusin teknologia, mukaan lukien tunnustettujen tieteellisten elinten ja asiantuntijakomiteoiden lausunnot;
 - h) kyseisellä alalla voimassa olevat tuoteturvallisuutta koskevat käytäntösäännöt;
 - i) turvallisuutta koskevat kuluttajien kohtuulliset odotukset;
 - j) 7 artiklan 2 kohdan mukaisesti hyväksytyt turvallisuusvaatimukset.

III LUKU

TALOUDEN TOIMIJOIDEN VELVOITTEET

1 JAKSO

9 artikla

Valmistajien velvoitteet

1. Valmistajien on tuotteensa markkinoille saattaessaan varmistettava, että tuotteet on suunniteltu ja valmistettu 5 artiklassa säädetyn yleisen turvallisuusvaatimuksen mukaisesti.
2. Valmistajien on ennen tuotteidensa markkinoille saattamista toteutettava sisäinen riskianalyysi ja laadittava tekniset asiakirjat, joissa on vähintään yleinen kuvaus tuotteesta ja sen olennaisista ominaisuuksista, joilla on merkitystä tuotteen turvallisuuden arvioinnissa.

Jos se on tuotteeseen liittyvien mahdollisten riskien kannalta aiheellista, ensimmäisessä alakohdassa tarkoitetuissa teknisissä asiakirjoissa on oltava soveltuvin osin myös seuraavat:

- a) analyysi tuotteeseen liittyvistä mahdollisista riskeistä sekä tällaisten riskien poistamiseksi tai vähentämiseksi käytetyistä ratkaisuista, mukaan lukien valmistajan tai jonkin muun osapuolen sen puolesta suorittamia testejä koskevien raporttien tulokset; ja
- b) luettelo mahdollisista asioista koskevista 7 artiklan 1 kohdan a alakohdassa tarkoitetuista eurooppalaisista standardeista tai 7 artiklan 1 kohdan b alakohdassa tai 8 artiklassa tarkoitetuista muista seikoista, joita sovelletaan 5 artiklassa säädetyn yleisen turvallisuusvaatimuksen täyttämiseksi.

Jos jotakin 7 artiklan 1 kohdassa tarkoitetuista eurooppalaisista standardeista tai 8 artiklassa tarkoitetuista terveys- ja turvallisuusvaatimuksista tai niiden arvioinnissa huomioon otettavista seikoista on sovellettu vain osittain, valmistajien on yksilöitävä osat, joita on sovellettu.

3. Valmistajien on varmistettava, että 2 kohdassa tarkoitettujen teknisten asiakirjain on oltava ajan tasalla. Niiden on pidettävä kyseiset asiakirjat markkinavalvontaviranomaisten saatavilla kymmenen vuoden ajan siitä, kun tuote on saatettu markkinoille, ja asetettava kyseiset asiakirjat kyseisten viranomaisten saataville pyynnöstä.

4. Valmistajien on varmistettava, että käytössä on menettelyjä, jotta sarjatuotantona tuotetut tuotteet pysyvät 5 artiklassa säädetyn yleisen turvallisuusvaatimuksen mukaisina.

5. Valmistajien on varmistettava, että niiden tuotteisiin on kiinnitetty tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta tuote voidaan tunnistaa ja jonka kuluttajat voivat helposti nähdä ja lukea, tai, jos tuotteen koko tai luonne ei tätä salli, että vaadittu tieto on annettu pakkauksessa tai tuotteen mukana olevassa asiakirjassa.

6. Valmistajien on ilmoitettava nimensä, rekisteröity toiminimensä tai rekisteröity tavaramerkkinsä, posti- ja sähköpostiosoitteensa sekä, jos eri kuin edellinen, keskitetyn yhteyspisteen posti- tai sähköpostiosoite, josta ne voi tavoittaa. Nämä tiedot on sijoitettava tuotteeseen tai, jos se ei ole mahdollista, sen pakkaukseen tai tuotteen mukana olevaan asiakirjaan.

7. Valmistajien on varmistettava, että niiden tuotteeseen liitetään selkeät ohjeet ja turvallisuustiedot kielellä, jota kuluttajat voivat helposti ymmärtää ja jonka määrittää se jäsenvaltio, jossa tuote asetetaan saataville markkinoille. Tätä vaatimusta ei sovelleta, jos tuotetta pystyy käyttämään turvallisesti ja valmistajan tarkoittamalla tavalla ilman tällaisia ohjeita ja turvallisuustietoja.

8. Jos valmistaja katsoo tai valmistajalla on syytä uskoa hallussaan olevien tietojen perusteella, että sen markkinoille saattama tuote on vaarallinen tuote, valmistajan on välittömästi

- a) toteutettava tarvittavat korjaavat toimenpiteet tuotteen saattamiseksi tehokkaasti vaatimusten mukaiseksi, mukaan lukien tapauksen mukaan markkinoilta poistaminen tai palautusmenettely;
- b) ilmoitettava siitä kuluttajille 35 tai 36 artiklan taikka niiden molempien mukaisesti; ja
- c) ilmoitettava asiasta Safety Business Gateway -järjestelmän kautta niiden jäsenvaltioiden markkinavalvontaviranomaisille, joissa tuote on asetettu saataville markkinoilla.

Sovellettaessa ensimmäisen alakohdan b ja c alakohdtaa valmistajien on annettava yksityiskohtaisia tietoja erityisesti kuluttajien terveydelle ja turvallisuudelle aiheutuvasta riskistä ja korjaavista toimenpiteistä, joita on jo toteutettu, sekä, jos saatavilla, markkinoilla yhä liikkeessä olevien tuotteiden määrästä jäsenvaltioittain.

9. Komissio varmistaa, että valmistajat voivat antaa Safety Business Gateway -järjestelmän kautta tiedot, joiden tarkoituksena on varoittaa kuluttajia, ja että nämä tiedot asetetaan kuluttajien saataville Safety Gate -portaaliin ilman aiheutonta viivytystä.

10. Valmistajien on varmistettava, että muille talouden toimijoille, vastuuhenkilöille ja verkkomarkkinapaikkojen tarjoajille kyseisessä toimitusketjussa tiedotetaan oikea-aikaisesti niiden tunnistamista turvallisuusongelmista.

11. Valmistajien on asetettava julkisesti saataville viestintäkanavia, kuten puhelinnumero, sähköpostiosoite tai niiden verkkosivuston erillinen osio, vammaisten henkilöiden saavutettavuustarpeet huomioon ottaen, jotta kuluttajat voivat tehdä valituksia ja ilmoittaa valmistajille onnettomuuksista tai turvallisuusongelmista, joita heillä on ollut tuotteen kanssa.

12. Valmistajien on tutkittava tehdyt valitukset ja onnettomuuksista saadut tiedot, jotka koskevat niiden markkinoilla saataville asettamien sellaisten tuotteiden turvallisuutta, joiden valituksen tekijä on väittänyt olevan vaarallisia, ja pidettävä sisäistä rekisteriä näistä valituksista sekä tuotteiden palautusmenettelyistä ja korjaavista toimenpiteistä, joita on toteutettu tuotteen saattamiseksi vaatimusten mukaiseksi.

13. Sisäiseen valitusrekisteriin saa tallentaa ainoastaan ne henkilötiedot, jotka ovat tarpeen, jotta valmistaja voi tutkia vaaralliseksi väitettyä tuotetta koskevan valituksen. Tällaisia tietoja saa säilyttää ainoastaan niin kauan kuin on tarpeen tutkimuksen tarkoituksiin ja joka tapauksessa enintään viiden vuoden ajan siitä, kun tiedot on tallennettu.

10 artikla

Valtuutettujen edustajien velvoitteet

1. Valmistaja voi nimittää valtuutetun edustajan kirjallisella toimeksiannolla.
2. Valtuutetun edustajan on suoritettava valmistajalta saamassaan toimeksiannossa määritetyt tehtävät. Valtuutetun edustajan on pyynnöstä toimitettava markkinavalvontaviranomaisille jäljennös toimeksiannosta. Valtuutetun edustajan on voitava toimeksiannon perusteella suorittaa ainakin seuraavat tehtävät:
 - a) toimittaa markkinavalvontaviranomaiselle kyseisen markkinavalvontaviranomaisen perustellusta pyynnöstä kaikki tiedot ja asiakirjat, jotka ovat tarpeen tuotteen turvallisuuden osoittamiseksi, virallisella kielellä, jota kyseinen viranomainen voi ymmärtää;
 - b) jos valtuutettu edustaja katsoo tai hänellä on syytä uskoa, että kyseinen tuote on vaarallinen tuote, ilmoittaa siitä valmistajalle;
 - c) ilmoittaa Safety Business Gateway -järjestelmässä tehdyllä ilmoituksella toimivaltaisille kansallisille viranomaisille toimista, joita on toteutettu hänen toimeksiantonsa kattamien tuotteiden aiheuttamien riskien poistamiseksi, jos valmistaja ei ole jo antanut tietoja tai niitä ei ole jo annettu valmistajan ohjeiden mukaisesti;
 - d) tehdä yhteistyötä toimivaltaisten kansallisten viranomaisten kanssa niiden pyynnöstä toimissa, joita toteutetaan hänen toimeksiantonsa kattamien tuotteiden aiheuttamien riskien tehokkaaksi poistamiseksi.

11 artikla

Maahantuojien velvoitteet

1. Maahantuojien on ennen tuotteen saattamista markkinoille varmistettava, että tuote on 5 artiklassa säädetyn yleisen turvallisuusvaatimuksen mukainen ja että valmistaja on noudattanut 9 artiklan 2, 5 ja 6 kohdassa säädettyjä vaatimuksia.
2. Jos maahantuoja katsoo tai maahantuojalla on syytä uskoa hallussaan olevien tietojen perusteella, että tuote ei ole 5 artiklan ja 9 artiklan 2, 5 ja 6 kohdan vaatimusten mukainen, maahantuoja ei saa saattaa tuotetta markkinoille ennen kuin tuote on saatettu vaatimusten mukaiseksi. Lisäksi, jos tuote on vaarallinen tuote, maahantuojan on välittömästi ilmoitettava siitä valmistajalle ja varmistettava, että markkinavalvontaviranomaisille ilmoitetaan asiasta Safety Business Gateway -järjestelmän kautta.
3. Maahantuojien on ilmoitettava nimensä, rekisteröity toiminimensä tai rekisteröity tavaramerkkinsä, posti- ja sähköpostiosoitteensa sekä, jos eri kuin edellinen, keskitetyn yhteyspisteen posti- tai sähköpostiosoite, josta ne voi tavoittaa. Kyseiset tiedot on sijoitettava tuotteeseen tai, jos se ei ole mahdollista, sen pakkaukseen tai tuotteen mukana olevaan asiakirjaan. Maahantuojien on varmistettava, ettei lisämerkinnöillä peitetä valmistajan merkinnöissä antamia unionin lainsäädännössä vaadittuja tietoja.
4. Maahantuojien on varmistettava, että niiden maahantuomaan tuotteeseen liitetään selkeät ohjeet ja turvallisuustiedot kielellä, jota kuluttajat voivat helposti ymmärtää ja jonka määrittää se jäsenvaltio, jossa tuote asetetaan saataville markkinoilla, paitsi jos tuotetta pystyy käyttämään turvallisesti ja valmistajan tarkoittamalla tavalla ilman tällaisia ohjeita ja turvallisuustietoja.
5. Maahantuojien on varmistettava, että sinä aikana, jona tuote on niiden vastuulla, varastointi- tai kuljetusolosuhteet eivät vaaranna sen 5 artiklassa säädetyn yleisen turvallisuusvaatimuksen mukaisuutta eivätkä sen 9 artiklan 5 ja 6 kohdan vaatimusten mukaisuutta.
6. Maahantuojien on pidettävä 9 artiklan 2 kohdassa tarkoitettujen teknisten asiakirjojen jäljennös markkinavalvontaviranomaisten saatavilla kymmenen vuoden ajan siitä, kun ne ovat saattaneet tuotteen markkinoille, ja varmistettava, että 9 artiklan 2 kohdassa tarkoitettuja asiakirjoja voidaan tarvittaessa asettaa kyseisten viranomaisten saataville pyynnöstä.
7. Maahantuojien on tehtävä yhteistyötä markkinavalvontaviranomaisten ja valmistajan kanssa sen varmistamiseksi, että tuote on turvallinen.

8. Jos maahantuoja katsoo tai maahantuojalla on syytä uskoa hallussaan olevien tietojen perusteella, että sen markkinoille saattama tuote on vaarallinen tuote, maahantuojan on välittömästi

- a) ilmoitettava siitä valmistajalle;
- b) varmistettava, että toteutetaan tarvittavat korjaavat toimenpiteet tuotteen saattamiseksi tehokkaasti vaatimusten mukaiseksi, mukaan lukien tapauksen mukaan markkinoilta poistaminen tai palautusmenettely; jos tällaisia toimenpiteitä ei ole toteutettu, maahantuojien on välittömästi toteutettava ne;
- c) varmistettava, että kuluttajille ilmoitetaan siitä välittömästi 35 tai 36 artiklan taikka niiden molempien mukaisesti; ja
- d) ilmoitettava asiasta Safety Business Gateway -järjestelmän kautta niiden jäsenvaltioiden markkinavalvontaviranomaisille, joissa tuote on asetettu saataville markkinoilla.

Sovellettaessa ensimmäisen alakohdan c ja d alakohtaa maahantuojan on annettava yksityiskohtaisia tietoja erityisesti kuluttajien terveydelle ja turvallisuudelle aiheutuvasta riskistä ja korjaavista toimenpiteistä, joita on jo toteutettu, sekä, jos saatavilla, markkinoilla yhä liikkeessä olevien tuotteiden määrästä jäsenvaltioittain.

9. Maahantuojien on tarkistettava, ovatko 9 artiklan 11 kohdassa tarkoitettut viestintäkanavat julkisesti kuluttajien saatavilla, jotta he voivat tehdä valituksia ja ilmoittaa onnettomuuksista tai turvallisuusongelmista, joita heillä on ollut tuotteen kanssa. Jos tällaisia kanavia ei ole saatavilla, maahantuojien on tarjottava niitä, vammaisten henkilöiden saavutettavuustarpeet huomioon ottaen.

10. Maahantuojien on tutkittava tehdyt valitukset ja onnettomuuksista saadut tiedot, jotka koskevat niiden markkinoilla saataville asettamien sellaisten tuotteiden turvallisuutta, joiden valituksen tekijä on väittänyt olevan vaarallisia, ja kirjattava 9 artiklan 12 kohdassa tarkoitettuun rekisteriin tai omaan sisäiseen rekisteriinsä nämä valitukset sekä tuotteiden palautusmenettelyt ja korjaavat toimenpiteet, joita on toteutettu tuotteen saattamiseksi vaatimusten mukaiseksi. Maahantuojien on tiedotettava valmistajalle, jakelijoille ja tapauksen mukaan huolintapalvelujen tarjoajille ja verkkomarkkinapaikkojen tarjoajille oikea-aikaisesti toteutetusta tutkimuksesta ja tutkimuksen tuloksista.

11. Valitusrekisteriin saa tallentaa ainoastaan ne henkilötiedot, jotka ovat tarpeen, jotta maahantuoijat voivat tutkia vaaralliseksi väitettyä tuotetta koskevan valituksen. Tällaisia tietoja saa säilyttää ainoastaan niin kauan kuin on tarpeen tutkimuksen tarkoituksiin ja joka tapauksessa enintään viiden vuoden ajan siitä, kun kyseiset tiedot on tallennettu.

12 artikla

Jakelijoiden velvoitteet

1. Jakelijoiden on ennen tuotteen asettamista saataville markkinoilla tarkistettava, että valmistaja ja tapauksen mukaan maahantuoja ovat noudattaneet 9 artiklan 5, 6 ja 7 kohdassa sekä soveltuvin osin 11 artiklan 3 ja 4 kohdassa vahvistettuja vaatimuksia.

2. Jakelijoiden on varmistettava, että sinä aikana, jona tuote on niiden vastuulla, varastointi- tai kuljetusolosuhteet eivät vaaranna sen 5 artiklassa säädetyn yleisen turvallisuusvaatimuksen mukaisuutta eivätkä sen 9 artiklan 5, 6 ja 7 kohdan sekä soveltuvin osin 11 artiklan 3 ja 4 kohdan vaatimusten mukaisuutta.

3. Jos jakelija katsoo tai jakelijalla on syytä uskoa hallussaan olevien tietojen perusteella, että tuote ei ole 5 artiklan, 9 artiklan 5, 6 ja 7 kohdan ja 11 artiklan 3 ja 4 kohdan vaatimusten mukainen, jakelija ei saa asettaa tuotetta saataville markkinoilla, paitsi jos tuote on saatettu vaatimusten mukaiseksi.

4. Jos jakelija katsoo tai jakelijalla on syytä uskoa hallussaan olevien tietojen perusteella, että sen markkinoilla saataville asettama tuote on vaarallinen tuote tai se ei ole soveltuvin osin 9 artiklan 5, 6 ja 7 kohdan ja 11 artiklan 3 ja 4 kohdan vaatimusten mukainen, jakelijan on

- a) ilmoitettava siitä tapauksen mukaan välittömästi valmistajalle tai maahantuojalle;
- b) varmistettava, että toteutetaan tarvittavat korjaavat toimenpiteet tuotteen saattamiseksi tehokkaasti vaatimusten mukaiseksi, mukaan lukien tapauksen mukaan markkinoilta poistaminen tai palautusmenettely; ja

- c) varmistettava, että asiasta ilmoitetaan välittömästi Safety Business Gateway -järjestelmän kautta niiden jäsenvaltioiden markkinavalvontaviranomaisille, joissa tuote on asetettu saataville markkinoilla.

Sovellettaessa ensimmäisen alakohdan b ja c alakohtaa jakelijan on annettava saatavillaan olevat aiheelliset yksityiskohtaiset tiedot kuluttajien terveydelle ja turvallisuudelle aiheutuvasta riskistä, kyseessä olevien tuotteiden lukumäärästä ja korjaavista toimenpiteistä, joita on jo toteutettu.

13 artikla

Tapaukset, joissa valmistajien velvoitteita sovelletaan muihin henkilöihin

1. Luonnollista henkilöä tai oikeushenkilöä on pidettävä' tässä asetuksessa valmistajana ja häneen on sovellettava 9 artiklassa säädettyjä valmistajan velvoitteita, kun kyseinen luonnollinen henkilö tai oikeushenkilö saattaa tuotteen markkinoille omalla nimellään tai tavaramerkillään.
2. Muuta luonnollista henkilöä tai oikeushenkilöä kuin valmistajaa, joka merkittävästi muuttaa tuotetta, on pidettävä tässä asetuksessa valmistajana ja häneen sovelletaan 9 artiklassa säädettyjä valmistajan velvoitteita tuotteen sen osan osalta, johon muutos vaikuttaa, tai koko tuotteen osalta, jos merkittävällä muutoksella on vaikutusta sen turvallisuuteen.
3. Tuotteen muuttamista fyysisesti tai digitaalisesti on pidettävä merkittävänä, jos sillä on vaikutusta tuotteen turvallisuuteen ja seuraavat kriteerit täyttyvät:
 - a) muutos muuttaa tuotetta tavalla, jota ei ole ennakoitu tuotteen alkuperäisessä riskinarvioinnissa;
 - b) vaaran luonne on muuttunut, on muodostunut uusi vaara tai riskitaso on kohonnut muutoksen takia; ja
 - c) muutoksia eivät ole tehneet kuluttajat itse tai niitä ei ole tehty heidän puolestaan kuluttajien omaan käyttöön.

14 artikla

Tuoteturvallisuutta koskevat sisäiset prosessit

Talouden toimijoiden on varmistettava, että niillä on käytössä tuoteturvallisuutta koskevat sisäiset prosessit, joiden avulla ne voivat noudattaa asiaan liittyviä tämän asetuksen vaatimuksia.

15 artikla

Talouden toimijoiden yhteistyö markkinavalvontaviranomaisten kanssa

1. Talouden toimijoiden on toteutettava yhteistyössä markkinavalvontaviranomaisten kanssa toimia, joilla voidaan poistaa tai vähentää niiden markkinoilla saataville asettamista tuotteista aiheutuvia riskejä.
2. Talouden toimijan on markkinavalvontaviranomaisen pyynnöstä annettava kaikki tarvittavat tiedot, erityisesti
 - a) täydellinen kuvaus tuotteen aiheuttamista riskeistä, niihin liittyvistä valituksista ja tietoon tulleista onnettomuuksista; ja
 - b) kuvaus korjaavista toimenpiteistä, joita on toteutettu riskiin puuttumiseksi.
3. Talouden toimijoiden on pyynnöstä yksilöitävä ja toimitettava myös seuraavat asiaan liittyvät jäljitettävyyttä koskevat tiedot tuotteesta:
 - a) talouden toimijat, jotka ovat toimittaneet niille tuotteen tai osan, komponentin tai tuotteeseen sulautetun ohjelmiston; ja

b) talouden toimijat, joille ne ovat toimittaneet tuotteen.

4. Talouden toimijoiden on kyettävä esittämään 2 kohdassa tarkoitetut tiedot kymmenen vuoden ajan siitä, kun niille on toimitettu tuote, tai tapauksen mukaan siitä, kun ne ovat toimittaneet tuotteen.

5. Talouden toimijoiden on kyettävä esittämään 3 kohdassa tarkoitetut tiedot kuuden vuoden ajan siitä, kun niille on toimitettu tuote tai osa, komponentti tai tuotteeseen sulautettu ohjelmisto, tai tapauksen mukaan siitä, kun ne ovat toimittaneet tuotteen.

6. Markkinavalvontaviranomaiset voivat pyytää talouden toimijoita toimittamaan säännöllisiä edistymisraportteja ja päättää, voidaanko korjaava toimenpide katsoa loppuun saatetuksi, ja jos, niin milloin.

16 artikla

Unionin markkinoille saatettujen tuotteiden vastuuhenkilö

1. Tämän asetuksen soveltamisalaan kuuluvaa tuotetta ei saa saattaa markkinoille, ellei ole olemassa unioniin sijoittautunutta talouden toimijaa, joka on vastuussa asetuksen (EU) 2019/1020 4 artiklan 3 kohdassa säädetyistä tehtävistä kyseisen tuotteen osalta. Kyseisen asetuksen 4 artiklan 2 ja 3 kohtaa sovelletaan tämän asetuksen soveltamisalaan kuuluviin tuotteisiin. Tässä asetuksessa kyseisen asetuksen 4 artiklan 3 kohdan viittauksia 'unionin yhdenmukaistamislainsäädäntöön' ja 'sovellettavaan unionin yhdenmukaistamislainsäädäntöön' pidetään viittauksina 'tähän asetukseen'.

2. Rajoittamatta talouden toimijoiden tämän asetuksen mukaisia velvoitteita asetuksen (EU) 2019/1020 4 artiklan 3 kohdassa tarkoitettujen tehtävien lisäksi ja sen tuotteen turvallisuuden varmistamiseksi, josta se on vastuussa, tapauksen mukaan tuotteeseen liittyvien mahdollisten riskien osalta, tämän artiklan 1 kohdassa tarkoitetun talouden toimijan on säännöllisesti tarkastettava, että

a) tuote on tämän asetuksen 9 artiklan 2 kohdassa tarkoitettujen teknisten asiakirjojen mukainen;

b) tuote on tämän asetuksen 9 artiklan 5, 6 ja 7 kohdassa säädettyjen vaatimusten mukainen.

Tämän artiklan 1 kohdassa tarkoitetun talouden toimijan on markkinavalvontaviranomaisten pyynnöstä toimitettava dokumentoitu näyttö suoritetuista tarkastuksista.

3. Edellä 1 kohdassa tarkoitetun talouden toimijan nimi, rekisteröity toiminimi tai rekisteröity tavaramerkki ja yhteystiedot, mukaan lukien posti- ja sähköpostiosoite, on ilmoitettava tuotteessa tai sen pakkauksessa, paketissa tai mukana olevassa asiakirjassa.

17 artikla

Talouden toimijoille annettavat tiedot

1. Komissio antaa talouden toimijoille maksutta yleisiä tietoja tästä asetuksesta.

2. Jäsenvaltioiden on annettava talouden toimijoille näiden pyynnöstä ja maksutta tarkempia tietoja tämän asetuksen täytäntöönpanosta kansallisella tasolla ja tämän asetuksen soveltamisalaan kuuluviin tuotteisiin sovellettavista, tuoteturvallisuutta koskevista kansallisista säännöistä. Tätä varten sovelletaan Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2019/515 ⁽²⁹⁾ 9 artiklan 1 ja 4 kohtaa.

⁽²⁹⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetukset (EU) 2019/515, annettu 19 päivänä maaliskuuta 2019, toisessa jäsenvaltiossa laillisesti kaupan pidettyjen tavaroiden vastavuoroisesta tunnustamisesta ja asetuksen (EY) N:o 764/2008 kumoamisesta (EUVL L 91, 29.3.2019, s. 1).

Komissio antaa talouden toimijoille erityisiä suuntaviivoja siitä, miten ne voivat täyttää tässä asetuksessa säädetyt velvoitteet, ottaen erityisesti huomioon niiden toimijoiden tarpeet, joita voidaan pitää pk-yrityksinä, mukaan lukien mikroyritykset.

18 artikla

Tiettyjen tuotteiden tai tuoteluokkien tai -ryhmien jäljitettävyyttä koskevat erityiset vaatimukset

1. Kun tietyt tuotteet tai tuoteluokat tai -ryhmät todennäköisesti aiheuttavat vakavan riskin kuluttajien terveydelle ja turvallisuudelle, komissio voi Safety Business Gateway -järjestelmään kirjattujen onnettomuuksien, Safety Gate -tilastojen, tuoteturvallisuutta koskevien yhteisten toimien tulosten ja muiden asiaankuuluvien indikaattorien tai näytön perusteella sekä kuluttajaturvallisuusverkostoa, asiaankuuluvia asiantuntijaryhmiä ja asiaankuuluvia sidosryhmiä kuultuaan perustaa jäljitettävyyssjärjestelmän, joihin näitä tuotteita markkinoille saattavien ja markkinoilla saataville asettavien talouden toimijoiden on liityttävä.
2. Jäljitettävyyssjärjestelmään kuuluvat sellaisten tietojen kerääminen ja tallentaminen, myös sähköisesti, joiden avulla voidaan tunnistaa tuote, sen komponentit tai sen toimitusketjuun kuuluvat talouden toimijat, sekä kyseisten tietojen esittämistä ja niihin pääsyä koskevat yksityiskohtaiset säännöt, mukaan lukien tietovälineen sijoittaminen tuotteeseen, sen pakkaukseen tai mukana oleviin asiakirjoihin.
3. Siirretään komissiolle valta antaa 45 artiklan mukaisesti delegoituja säädöksiä, joilla täydennetään tätä asetusta
 - a) määrittämällä 1 kohdassa tarkoitetut tuotteet tai tuote- tai komponenttiluokat tai -ryhmät, jotka todennäköisesti aiheuttavat vakavan riskin ihmisten terveydelle ja turvallisuudelle; komissio ilmoittaa kyseisissä delegoiduissa säädöksissä, onko se käyttänyt komission täytäntöönpanopäätöksessä (EU) 2019/417⁽³⁰⁾ säädettyä riskianalyyssimenetelmää, tai, jos tämä menetelmä ei sovellu kyseiseen tuotteeseen, se antaa yksityiskohtaisen kuvauksen käytetystä menetelmästä;
 - b) täsmentämällä, minkä tyyppisiä tietoja talouden toimijoiden on kerättävä ja tallennettava 2 kohdassa tarkoitetun jäljitettävyyssjärjestelmän avulla;
 - c) täsmentämällä 2 kohdassa tarkoitetut tietojen esittämistä ja niihin pääsyä koskevat yksityiskohtaiset säännöt, mukaan lukien tietovälineen sijoittaminen tuotteeseen, sen pakkaukseen tai mukana oleviin asiakirjoihin;
 - d) täsmentämällä toimijat, joilla on oltava pääsy b alakohdassa tarkoitettuihin tietoihin, ja se, mihin tietoihin näillä on oltava pääsy, mukaan lukien kuluttajat, talouden toimijat, verkkomarkkinapaikkojen tarjoajat, toimivaltaiset kansalliset viranomaiset, komissio ja yleishyödylliset järjestöt tai mitkä tahansa näiden puolesta toimivat järjestöt.
4. Markkinavalvontaviranomaisilla, kuluttajilla, talouden toimijoilla ja muilla asiaankuuluvilla toimijoilla on oltava pääsy maksutta 3 kohdassa tarkoitettuihin tietoihin näiden 3 kohdan d alakohdan nojalla hyväksytyssä sovellettavassa delegoidussa säädöksessä vahvistettujen käyttöoikeuksien perusteella.
5. Toteuttaessaan 3 kohdassa tarkoitetut toimenpiteet komissio ottaa huomioon seuraavat:
 - a) toimenpiteiden kustannustehokkuus, mukaan lukien toimenpiteiden vaikutus yrityksiin, erityisesti pk-yrityksiin;
 - b) asianmukainen määräaika, jotta talouden toimijat voivat varautua näihin toimenpiteisiin; ja
 - c) yhteensopivuus ja yhteentoimivuus unionin tai kansainvälisellä tasolla jo perustettujen muiden tuotteiden jäljitettävyyssjärjestelmien kanssa.

⁽³⁰⁾ Komission täytäntöönpanopäätös (EU) 2019/417, annettu 8 päivänä marraskuuta 2018, yleisestä tuoteturvallisuudesta annetun direktiivin 2001/95/EY 12 artiklan nojalla perustetun Euroopan unionin nopean tietojenvaihtojärjestelmän (RAPEX) ja siihen liittyvän ilmoitusjärjestelmän hallinnointia koskevista ohjeista (EUVL L 73, 15.3.2019, s. 121).

2 JAKSO

19 artikla

Talouden toimijoiden velvoitteet etämyynissä

Jos talouden toimijat asettavat tuotteita saataville markkinoilla verkossa tai muun etämyynin kautta, tuotteen tarjouksessa on selkeästi ja näkyvästi ilmoitettava ainakin seuraavat tiedot:

- a) valmistajan nimi, rekisteröity toiminimi tai rekisteröity tavaramerkki sekä posti- ja sähköpostiosoite, josta sen voi tavoittaa;
- b) jos valmistaja ei ole sijoittautunut unioniin, tämän asetuksen 16 artiklan 1 kohdassa tai asetuksen (EU) 2019/1020 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitetun vastuuhenkilön nimi sekä posti- ja sähköpostiosoite;
- c) tiedot, joiden avulla tuote voidaan tunnistaa, mukaan lukien sen kuva, sen tyyppi ja muu tuotetunniste; ja
- d) varoitukset tai turvallisuustiedot, jotka on kiinnitettävä tuotteeseen tai pakkaukseen tai sisällytettävä mukana olevaan asiakirjaan tämän asetuksen tai sovellettavan unionin yhdenmukaistamislainsäädännön mukaisesti kielellä, jota kuluttajat voivat helposti ymmärtää ja jonka määrittää se jäsenvaltio, jossa tuote asetetaan saataville markkinoilla.

20 artikla

Talouden toimijoiden velvoitteet tuotteiden turvallisuuteen liittyvien onnettomuuksien sattuessa

1. Valmistajan on varmistettava, että markkinoille saatetun tai markkinoilla saataville asetetun tuotteen aiheuttamasta onnettomuudesta ilmoitetaan Safety Business Gateway -järjestelmän kautta sen jäsenvaltion toimivaltaisille viranomaisille, jossa onnettomuus on tapahtunut, ilman aiheutonta viivytystä siitä, kun valmistaja on saanut tiedon onnettomuudesta. Ilmoituksessa on mainittava tuotteen tyyppi ja tunnistenumero sekä onnettomuuden olosuhteet, jos ne ovat tiedossa. Valmistajan on pyynnöstä ilmoitettava toimivaltaisille viranomaisille muut asiaankuuluvat tiedot.
2. Sovellettaessa 1 kohtaa valmistajan on ilmoitettava toimivaltaisille viranomaisille jonkin tuotteen käyttöön liittyvistä tapahtumista, jotka ovat johtaneet henkilön kuolemaan tai henkilön terveyteen ja turvallisuuteen kohdistuviin vakaviin haittavaikutuksiin, jotka voivat olla joko pysyviä tai tilapäisiä, mukaan lukien vammat, muut kyseisen henkilön keholle aiheutuneet vahingot, sairaudet ja krooniset terveysvaikutukset.
3. Kun maahantuoja ja jakelijat saavat tietää markkinoille saattamansa tai markkinoilla saataville asettamansa tuotteen aiheuttamasta onnettomuudesta, niiden on ilmoitettava asiasta valmistajalle ilman aiheutonta viivytystä. Valmistajan on tehtävä 1 kohdan mukainen ilmoitus tai ohjeistettava maahantuojaa tai yhtä jakelijoista tekemään ilmoitus.
4. Jos tuotteen valmistaja ei ole sijoittautunut unioniin, tämän asetuksen 16 artiklan 1 kohdassa tai asetuksen (EU) 2019/1020 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitetun vastuuhenkilön, joka saa tietää onnettomuudesta, on varmistettava, että ilmoitus tehdään.

21 artikla

Sähköisessä muodossa olevat tiedot

Rajoittamatta 9 artiklan 5, 6 ja 7 kohdan, 11 artiklan 3 kohdan ja 16 artiklan 3 kohdan sekä asiaan liittyvien unionin yhdenmukaistamislainsäädännön säännösten soveltamista talouden toimijat voivat lisäksi asettaa näissä säännöksissä tarkoitetut tiedot saataville digitaalisessa muodossa käyttäen sähköisiä teknisiä ratkaisuja, jotka ovat selkeästi näkyvissä tuotteessa tai, jos tämä ei ole mahdollista, sen pakkauksessa tai tuotteen mukana olevassa asiakirjassa. Kyseisten tietojen on oltava kielellä, jota kuluttajat voivat helposti ymmärtää ja jonka määrittää se jäsenvaltio, jossa tuote asetetaan saataville markkinoilla, myös vammaisten henkilöiden kannalta saavutettavissa muodoissa.

IV LUKU

VERKKOMARKKINAPAIKKOJEN TARJOAJAT

22 artikla

Tuoteturvallisuuteen liittyvät verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien erityisvelvoitteet

1. Verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien on nimettävä keskitetty yhteyspiste, jonka avulla ne voivat viestiä suoraan sähköisesti jäsenvaltioiden markkinavalvontaviranomaisten kanssa tuoteturvallisuusongelmista, erityisesti tämän artiklan 4 kohdan nojalla annettujen määräysten ilmoittamista varten, sanotun kuitenkaan rajoittamatta asetuksen (EU) 2022/2065 11 artiklassa säädettyjen yleisten velvoitteiden soveltamista.

Verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien on rekisteröidyttävä Safety Gate -portaaliin ja ilmoitettava Safety Gate -portaalissa tiedot keskitetystä yhteyspisteestä.

2. Verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien on nimettävä keskitetty yhteyspiste, jonka avulla kuluttajat voivat viestiä niiden kanssa suoraan ja nopeasti tuoteturvallisuusongelmista, sanotun kuitenkaan rajoittamatta asetuksen (EU) 2022/2065 12 artiklassa säädettyjen yleisten velvoitteiden soveltamista.

3. Verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien on varmistettava, että niillä on käytössä tuoteturvallisuutta koskevat sisäiset prosessit, jotta ne voivat ilman aiheutonta viivytystä noudattaa asiaan liittyviä tämän asetuksen vaatimuksia.

4. Jäsenvaltioiden asetuksen (EU) 2019/1020 14 artiklan mukaisesti siirtämien valtuuksien osalta jäsenvaltioiden on siirrettävä markkinavalvontaviranomaisilleen tarvittavat valtuudet, vaarallisen tuotteen tarjoamiseen viittaavan erityisen sisällön osalta, antaa määräys, jossa verkkomarkkinapaikkojen tarjoajia vaaditaan poistamaan tällainen sisältö verkkorajapinnaltaan, estämään pääsy siihen tai näyttämään nimenomainen varoitus. Tällaiset määräykset on annettava asetuksen (EU) 2022/2065 9 artiklan 2 kohdassa säädettyjen vähimmäisedellytysten mukaisesti.

Verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien on toteutettava tarvittavat toimenpiteet vastaanottaakseen ja käsitelläkseen tämän kohdan nojalla annettuja määräyksiä ja toimittava ilman aiheutonta viivytystä ja joka tapauksessa kahden työpäivän kuluessa määräyksen vastaanottamisesta. Niiden on ilmoitettava määräyksen antaneelle markkinavalvontaviranomaiselle määräyksen johdosta toteutetuista toimista sähköisesti käyttämällä Safety Gate -portaalissa julkaistuja markkinavalvontaviranomaisen yhteystietoja.

5. Edellä olevan 4 kohdan nojalla annetuissa määräyksissä voidaan vaatia verkkomarkkinapaikan tarjoajaa niissä määräytyksi ajaksi poistamaan sen verkkorajapinnalta kaikki kyseisen vaarallisen tuotteen tarjoamiseen viittaava samanlainen sisältö, estämään pääsy siihen tai näyttämään nimenomainen varoitus, edellyttäen, että kyseisen sisällön haku rajoittuu määräyksessä yksilöityihin tietoihin eikä edellytä verkkomarkkinapaikan tarjoajan toteuttavan kyseisen sisällön itsenäistä arviointia ja että haku ja poistaminen voidaan toteuttaa oikeasuhteisella tavalla käyttäen luotettavia automatisoituja välineitä.

6. Verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien on otettava huomioon markkinavalvontaviranomaisten säännöllisesti 26 artiklan mukaisesti ilmoittamat, Safety Gate -portaalin kautta saadut tiedot vaarallisista tuotteista, kun ne soveltavat vapaaehtoisia toimenpiteitään, joiden tarkoituksena on tapauksen mukaan havaita, tunnistaa tai poistaa vaarallisten tuotteiden tarjoamisiin viittaavaa sisältöä niiden verkossa toimivalla markkinapaikalla tai estää pääsy siihen, myös hyödyntämällä yhteentoimivaa rajapintaa Safety Gate -portaaliin 34 artiklan mukaisesti. Niiden on ilmoitettava Safety Gate -pikahälytysjärjestelmään ilmoituksen tehneelle viranomaiselle toteutetuista toimista käyttämällä Safety Gate -portaalissa julkaistuja markkinavalvontaviranomaisen yhteystietoja.

7. Noudattaakseen asetuksen (EU) 2022/2065 31 artiklan 3 kohdan vaatimuksia tuoteturvallisuuden osalta verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien on käytettävä ainakin Safety Gate -portaalia.

8. Verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien on ilman aiheutonta viivytystä ja joka tapauksessa kolmen työpäivän kuluessa ilmoituksen saatuaan käsiteltävä verkossa niiden palvelujen kautta myyntiin tarjotun tuotteen osalta tuoteturvallisuusongelmiin liittyvät ilmoitukset, jotka on saatu asetuksen (EU) 2022/2065 16 artiklan mukaisesti.

9. Noudattaakseen asetuksen (EU) 2022/2065 31 artiklan 1 ja 2 kohdan vaatimuksia tuoteturvallisuutta koskevien tietojen osalta verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien on suunniteltava ja järjestettävä verkkorajapintansa siten, että tuotetta tarjoavat elinkeinonharjoittajat voivat antaa vähintään seuraavat tiedot kustakin tarjotusta tuotteesta ja että varmistetaan, että tiedot esitetään tai asetetaan muutoin helposti kuluttajien saavutettaviin tuotelistauksessa:

- a) valmistajan nimi, rekisteröity toiminimi tai rekisteröity tavaramerkki sekä posti- ja sähköpostiosoite, josta valmistajan voi tavoittaa;
- b) jos valmistaja ei ole sijoittautunut unioniin, tämän asetuksen 16 artiklan 1 kohdassa tai asetuksen (EU) 2019/1020 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitetun vastuuhenkilön nimi sekä posti- ja sähköpostiosoite;
- c) tiedot, joiden avulla tuote voidaan tunnistaa, mukaan lukien sen kuva, sen tyyppi ja muu tuotetunniste; ja
- d) varoitukset tai turvallisuustiedot, jotka on kiinnitettävä tuotteeseen tai joiden on oltava sen mukana tämän asetuksen tai sovellettavan unionin yhdenmukaistamislainsäädännön mukaisesti kielellä, jota kuluttajat voivat helposti ymmärtää ja jonka määrittää se jäsenvaltio, jossa tuote asetetaan saataville markkinoilla.

10. Edellä 3 kohdassa tarkoitettuihin sisäisiin prosesseihin on sisällyttävä mekanismeja, joiden avulla elinkeinonharjoittajat voivat antaa

- a) tämän artiklan 9 kohdan mukaiset tiedot, mukaan lukien tiedot unioniin sijoittautuneesta valmistajasta tai tapauksen mukaan tämän asetuksen 16 artiklan 1 kohdan tai asetuksen (EU) 2019/1020 4 artiklan 1 kohdan mukaisesta vastuuhenkilöstä; ja
- b) omaehtoisen vakuutuksensa, jossa nämä sitoutuvat tarjoamaan ainoastaan tämän asetuksen mukaisia tuotteita, sekä lisätietoja tunnistamista varten, tapauksen mukaan asetuksen (EU) 2022/2065 30 artiklan 1 kohdan mukaisesti.

11. Noudattaakseen asetuksen (EU) 2022/2065 23 artiklan vaatimuksia tuoteturvallisuuden osalta verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien on ennakkovaroituksen annettuaan keskeytettävä kohtuulliseksi ajaksi palvelujensa tarjoaminen elinkeinonharjoittajille, jotka toistuvasti tarjoavat tämän asetuksen vaatimusten vastaisia tuotteita.

12. Verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien on tehtävä yhteistyötä markkinavalvontaviranomaisten, elinkeinonharjoittajien ja asianomaisten talouden toimijoiden kanssa sellaisten toimien helpottamiseksi, joilla pyritään poistamaan niiden palvelujen kautta verkossa tarjotun tai tarjottavan tuotteen aiheuttamat riskit tai, jos tämä ei ole mahdollista, vähentämään niitä.

Verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien on erityisesti

- a) varmistettava, että ne antavat kuluttajille asianmukaisia ja oikea-aikaisia tietoja, myös
 - i) ilmoittamalla suoraan kaikille kuluttajille, jotka ostivat asianomaisen tuotteen niiden rajapintojen kautta ja joita asia koskee, kun on aloitettu tuoteturvallisuuteen liittyvä palautusmenettely, josta verkkomarkkinapaikat ovat saaneet tosiasiallisen tiedon, tai kun tietyt tiedot on saatettava kuluttajien tietoon tuotteen turvallisen käytön varmistamiseksi, jäljempänä 'turvallisuusvaroitukset', 35 tai 36 artiklan taikka niiden molempien mukaisesti;
 - ii) julkaisemalla tiedot tuoteturvallisuuteen liittyvistä palautusmenettelyistä verkkorajapinnoillaan;
- b) ilmoitettava asianomaiselle talouden toimijalle päätöksestä poistaa vaarallisen tuotteen tarjoamiseen viittaava sisältö tai estää pääsy siihen;
- c) tehtävä yhteistyötä markkinavalvontaviranomaisten ja asianomaisten talouden toimijoiden kanssa tuotteiden tehokkaiden palautusmenettelyjen varmistamiseksi, myös pidättäytymällä asettamasta esteitä palautusmenettelyille;
- d) välittömästi ilmoitettava Safety Business Gateway -järjestelmän kautta niiden jäsenvaltioiden markkinavalvontaviranomaisille, joissa asianomainen tuote on asetettu saataville markkinoilla, verkkorajapinnoillaan tarjotuista vaarallisista tuotteista, joista ne ovat saaneet tosiasiallisen tiedon, antamalla markkinavalvontaviranomaisille saatavillaan olevat aiheelliset yksityiskohtaiset tiedot kuluttajien terveydelle ja turvallisuudelle aiheutuvasta riskistä, markkinoilla yhä liikkeessä olevien tuotteiden määrästä jäsenvaltioittain, jos saatavilla, sekä korjaavista toimenpiteistä, joita niiden tietojen mukaan on jo toteutettu;

- e) tehtävä yhteistyötä niille ilmoitettujen onnettomuuksien osalta, myös
 - i) ilmoittamalla asianomaisille elinkeinonharjoittajille ja talouden toimijoille viipymättä onnettomuuksista tai turvallisuusongelmista saamistaan tiedoista, jos ne ovat saaneet tiedon, että nämä elinkeinonharjoittajat ovat tarjonneet kyseistä tuotetta rajapintojensa kautta;
 - ii) ilmoittamalla ilman aiheutonta viivytystä Safety Business Gateway -järjestelmän kautta niille ilmoitetuista, vakavaan riskiin tai tosiasialliseen vahinkoon kuluttajan terveydelle tai turvallisuudelle johtaneista onnettomuuksista, jotka on aiheuttanut niiden verkkomarkkinapaikalla saataville asetettu tuote, ja ilmoitettava asiasta valmistajalle;
- f) tehtävä yhteistyötä unionin ja kansallisen tason lainvalvontaviranomaisten, mukaan lukien Euroopan petostentorjuntavirasto (OLAF), kanssa harjoittamalla säännöllistä ja jäseneltyä tietojenvaihtoa tarjouksista, jotka verkkomarkkinapaikkojen tarjoajat ovat poistaneet tämän artiklan perusteella;
- g) sallittava pääsy rajapinnoilleen sellaisille verkkovälineille, joita markkinavalvontaviranomaiset käyttävät vaarallisten tuotteiden tunnistamiseksi;
- h) tehtävä yhteistyötä vaarallisten tuotteiden toimitusketjun tunnistamisessa mahdollisuuksien mukaan vastaamalla tietopyyntöihin, jos asiaan liittyvät tiedot eivät ole julkisesti saatavilla;
- i) markkinavalvontaviranomaisten perustellusta pyynnöstä, kun verkkomarkkinapaikkojen tarjoajat tai verkkomyyjät ovat ottaneet käyttöön teknisiä esteitä tietojen poimimiselle verkkorajapinnoiltaan (tiedonharavointi), sallittava tällaisten tietojen haravointi ainoastaan tuoteturvallisuutta varten pyynnön esittäneiden markkinavalvontaviranomaisten toimittamien tunnistusparametrien perusteella.

V LUKU

MARKKINAVALVONTA JA TÄYTÄNTÖÖNPANO

23 artikla

Markkinavalvonta

1. Asetuksen (EU) 2019/1020 10 artiklaa, 11 artiklan 1–7 kohtaa, 12–15 artiklaa, 16 artiklan 1–5 kohtaa sekä 18, 19 ja 21–24 artiklaa sovelletaan tämän asetuksen soveltamisalaan kuuluviin tuotteisiin.
2. Tässä asetuksessa asetusta (EU) 2019/1020 sovelletaan seuraavasti:
 - a) kyseisen asetuksen 11, 13, 14, 16, 18 ja 23 artiklan viittauksia 'unionin yhdenmukaistamislainsäädäntöön', 'sovellettavaan unionin yhdenmukaistamislainsäädäntöön', 'tähän asetukseen ja unionin yhdenmukaistamislainsäädäntöön', 'asiaa koskevaan unionin yhdenmukaistamislainsäädäntöön' ja 'unionin yhdenmukaistamislainsäädäntöön tai tähän asetukseen' pidetään viittauksina 'tähän asetukseen';
 - b) kyseisen asetuksen 11 artiklan 1 kohdan b alakohdan viittausta 'kyseiseen lainsäädäntöön ja tähän asetukseen' pidetään viittauksena 'tähän asetukseen';
 - c) kyseisen asetuksen 11–13 ja 21 artiklan viittauksia 'verkostoon' pidetään viittauksina 'verkostoon ja tämän asetuksen 30 artiklassa tarkoitettuun kuluttajaturvallisuusverkostoon';
 - d) kyseisen asetuksen 11, 13–16, 22 ja 23 artiklan viittauksia 'vaatimustenvastaisuuteen', 'vaatimustenvastaisuuksiin', 'vaatimustenvastaiseen' ja 'vaatimustenvastaisiin' pidetään viittauksina 'tämän asetuksen noudattamatta jättämiseen';
 - e) kyseisen asetuksen 14 artiklan 4 kohdan i alakohdan viittausta '41 artiklaan' pidetään viittauksena 'tämän asetuksen 44 artiklaan';
 - f) kyseisen asetuksen 19 artiklan 1 kohdan viittausta '20 artiklaan' pidetään viittauksena 'tämän asetuksen 26 artiklaan'.

3. Jos vaarallinen tuote on tunnistettu, markkinavalvontaviranomaiset voivat pyytää valmistajalta tietoja muista tuotteista, jotka on tuotettu käyttäen samaa menetelmää, jotka sisältävät samat komponentit tai jotka kuuluvat samaan tuotantoerään ja joihin liittyy sama riski.

24 artikla

Raportointi

1. Jäsenvaltioiden on toimitettava komissiolle viimeistään kahden vuoden kuluttua 2 kohdassa tarkoitetun täytäntöönpanosäädöksen hyväksymisestä ja sen jälkeen joka vuosi tiedot tämän asetuksen soveltamisesta.

Saatuaan jäsenvaltioiden toimittamat tiedot komissio laatii vuosittain yhteenvetoraportin ja asettaa sen yleisön saataville.

2. Komissio määrittää täytäntöönpanosäädöksillä tuotosindikaattorit, joiden perusteella jäsenvaltioiden on toimitettava tämän artiklan 1 kohdassa tarkoitetut tiedot. Nämä täytäntöönpanosäädökset hyväksytään 46 artiklan 3 kohdassa tarkoitettua tarkastelumenettelyä noudattaen.

VI LUKU

SAFETY GATE -PIKAHÄLYTYSJÄRJESTELMÄ JA SAFETY BUSINESS GATEWAY -JÄRJESTELMÄ

25 artikla

Safety Gate -pikahälytysjärjestelmä

1. Komissio kehittää edelleen, nykyaikaistaa ja ylläpitää nopeaa hälytysjärjestelmää, joka on tarkoitettu tietojenvaihtoon vaarallisia tuotteita koskevista korjaavista toimenpiteistä, jäljempänä 'Safety Gate -pikahälytysjärjestelmä', ja parantaa sen tehokkuutta.

2. Komissiolla ja jäsenvaltioilla on pääsy Safety Gate -pikahälytysjärjestelmään. Tätä varten kunkin jäsenvaltion on nimettävä keskitetty kansallinen yhteyspiste, joka on vastuussa ainakin ilmoitusten täydellisuuden tarkistamisesta ja niiden toimittamisesta komission validointia varten sekä viestinnästä komission kanssa 26 artiklan 1–6 kohdassa säädettyjen tehtävien osalta.

Komissio hyväksyy täytäntöönpanosäädöksen, jossa täsmennetään keskitettyjen kansallisten yhteyspisteiden roolit ja tehtävät. Tämä täytäntöönpanosäädös hyväksytään 46 artiklan 3 kohdassa tarkoitettua tarkastelumenettelyä noudattaen.

26 artikla

Vaarallisia tuotteita koskeva ilmoitus Safety Gate -pikahälytysjärjestelmän kautta

1. Jäsenvaltioiden on ilmoitettava Safety Gate -pikahälytysjärjestelmän kautta korjaavista toimenpiteistä, joita niiden viranomaiset tai talouden toimijat ovat toteuttaneet seuraavien perusteella:

- a) tämän asetuksen säännökset kuluttajien terveydelle ja turvallisuudelle vakavan riskin aiheuttavien vaarallisten tuotteiden osalta; ja
- b) asetuksen (EU) 2019/1020 20 artikla.

2. Jäsenvaltiot voivat ilmoittaa myös vakavan riskin aiheuttavien tuotteiden osalta suunnitelluista korjaavista toimenpiteistä Safety Gate -pikahälytysjärjestelmän kautta, jos ne katsovat sen olevan tarpeen kuluttajien terveydelle tai turvallisuudelle aiheutuvan riskin kiireellisyyden vuoksi.

3. Jäsenvaltioiden on ilmoitettava komissiolle korjaavista toimenpiteistä, joita niiden viranomaiset tai talouden toimijat ovat toteuttaneet tämän asetuksen perusteella, sanotun kuitenkaan rajoittamatta tämän artiklan 1 kohdan soveltamista, jakomissio toimittaa nämä tiedot muille jäsenvaltioille. Tätä varten jäsenvaltiot voivat ilmoittaa Safety Gate -pikahälytysjärjestelmän kautta korjaavista toimenpiteistä, joita niiden viranomaiset tai talouden toimijat ovat toteuttaneet tämän asetuksen, unionin yhdenmukaistamislainsäädännön ja asetuksen (EU) 2019/1020 perusteella vakavaa lievemmän riskin aiheuttavien tuotteiden osalta.
4. Kansallisten viranomaisten on tehtävä 1 kohdassa tarkoitetut ilmoitukset Safety Gate -pikahälytysjärjestelmän kautta viipymättä ja joka tapauksessa neljän työpäivän kuluessa siitä, kun korjaava toimenpide on toteutettu.
5. Komissio tarkastaa neljän työpäivän kuluessa täydellisen ilmoituksen vastaanottamisesta, onko se tämän artiklan ja Safety Gate -pikahälytysjärjestelmän toimintaa koskevien, komission 10 kohdan perusteella määrittelemien vaatimusten mukainen. Jos ilmoitus on tämän artiklan ja kyseisten vaatimusten mukainen, komissio toimittaa sen muille jäsenvaltioille.
6. Jäsenvaltioiden on ilmoitettava Safety Gate -pikahälytysjärjestelmän kautta ilman aiheutonta viivytystä 1, 2 ja 3 kohdassa tarkoitettujen korjaavien toimenpiteiden päivittämisestä, muuttamisesta tai peruuttamisesta.
7. Jos jäsenvaltio ilmoittaa vakavan riskin aiheuttavien tuotteiden osalta toteutetuista korjaavista toimenpiteistä, muiden jäsenvaltioiden on ilmoitettava Safety Gate -pikahälytysjärjestelmän kautta korjaavista toimenpiteistä tai muista toimista, joita on sittemmin toteutettu samojen tuotteiden osalta, sekä ilmoitettava muut asiaan liittyvät tiedot, mukaan lukien suoritettujen testien tai analyysien tulokset, ilman aiheutonta viivytystä ja joka tapauksessa viimeistään neljän työpäivän kuluttua siitä, kun toimenpiteet tai toimet on toteutettu.
8. Jos komissio tunnistaa, myös kuluttajilta tai kuluttajajärjestöiltä saatujen tietojen perusteella, tuotteita, jotka todennäköisesti aiheuttavat vakavan riskin ja joista jäsenvaltiot eivät ole tehneet ilmoitusta Safety Gate -pikahälytysjärjestelmän kautta, se ilmoittaa asiasta jäsenvaltioille. Jäsenvaltioiden on suoritettava aiheelliset tarkastukset ja, jos ne toteuttavat toimenpiteitä, ilmoitettava niistä Safety Gate -pikahälytysjärjestelmän kautta 1 kohdan mukaisesti.
9. Komissio panee täytäntöön asetuksen (EU) 2019/1020 20 artiklan 5 kohdassa tarkoitetun rajapinnan kyseisen asetuksen 34 artiklassa tarkoitetun tieto- ja viestintäjärjestelmän ja Safety Gate -pikahälytysjärjestelmän välillä Safety Gate -pikahälytysjärjestelmän ilmoitusluonnoksen tuottamiseksi kyseisestä tieto- ja viestintäjärjestelmästä, jotta vältetään tietojen syöttäminen kahteen kertaan.
10. Komissio antaa 45 artiklan mukaisesti delegoituja säädöksiä, joilla täydennetään tätä asetusta täsmentämällä erityisesti
 - a) pääsy Safety Gate -pikahälytysjärjestelmään;
 - b) Safety Gate -pikahälytysjärjestelmän toiminta;
 - c) Safety Gate -pikahälytysjärjestelmään tallennettavat tiedot;
 - d) vaatimukset, jotka ilmoitusten on täytettävä; ja
 - e) kriteerit riskitason arvioimiseksi.

27 artikla

Safety Business Gateway -järjestelmä

1. Komissio ylläpitää verkkoportaalia, jonka avulla talouden toimijat ja verkossa toimivien markkinapaikkojen tarjoajat voivat helposti antaa markkinavalvontaviranomaisille ja kuluttajille 9 artiklan 8 ja 9 kohdassa, 10 artiklan 2 kohdan c alakohdassa, 11 artiklan 2 ja 8 kohdassa, 12 artiklan 4 kohdassa sekä 20 ja 22 artiklassa tarkoitetut tiedot, jäljempänä 'Safety Business Gateway -järjestelmä'.
2. Komissio laatii suuntaviivat Safety Business Gateway -järjestelmän käytännön täytäntöönpanoa varten.

VII LUKU

KOMISSIION ROOLI JA TÄYTÄNTÖÖNPANON VALVONNAN KOORDINOINTI

28 artikla

Unionin toimet vakavan riskin aiheuttavien tuotteiden suhteen

1. Jos komissio saa tiedon tuotteesta tai tietyistä tuoteluokasta tai -ryhmästä, joka aiheuttaa vakavan riskin kuluttajien terveydelle ja turvallisuudelle, se voi joko omasta aloitteestaan tai jäsenvaltioiden pyynnöstä toteuttaa täytäntöönpanosäädöksillä tilanteen vakavuuteen ja kiireellisyyteen mukautettuja aiheellisia toimenpiteitä, jos
 - a) riskiä ei voida tuotteen tai tuoteluokan tai -ryhmän aiheuttaman turvallisuusongelman luonteen vuoksi käsitellä tapauksen vakavuuden tai kiireellisyyden edellyttämällä tavalla kyseisiin tuotteisiin sovellettavassa unionin erityislainsäädännössä säädettyjen muiden menettelyjen mukaisesti; ja
 - b) riski voidaan tehokkaasti poistaa ainoastaan toteuttamalla unionin tasolla sovellettavia aiheellisia toimenpiteitä, jotta voidaan varmistaa kuluttajien terveyden ja turvallisuuden suojelun yhdenmukainen ja korkea taso ja sisämarkkinoiden moitteeton toiminta.

Kyseisiin toimenpiteisiin voi sisältyä toimenpiteitä, joilla kielletään tai keskeytetään tällaisten tuotteiden saattaminen markkinoille tai asettaminen saataville markkinoilla tai rajoitetaan sitä taikka tapauksen mukaan vahvistetaan erityisehtoja niiden vaatimustenmukaisuuden arvioinnille turvallisuusvaatimuksen osalta tai niiden kaupan pitämiselle, kuten kyseisten tuotteiden edustavan otoksen testaus, jotta voidaan varmistaa kuluttajien turvallisuuden suojelun korkea taso.

Jäsenvaltioiden on toteutettava lainkäyttöalueellaan kaikki aiheelliset täytäntöönpanotoimenpiteet, jotka ovat tarpeen näiden täytäntöönpanosäädösten tehokkaan täytäntöönpanon varmistamiseksi. Kyseisten jäsenvaltioiden toimivaltaisten viranomaisten on ilmoitettava komissiolle toteutetuista täytäntöönpanotoimenpiteistä.

Komissio arvioi säännöllisesti jäsenvaltioiden toteuttamien täytäntöönpanotoimenpiteiden tehokkuuden ja ilmoittaa kyseisen arvioinnin tuloksesta kuluttajaturvallisuusverkostolle.

2. Edellä 1 kohdassa tarkoitetut täytäntöönpanosäädökset hyväksytään 46 artiklan 3 kohdassa tarkoitettua tarkastelumenettelyä noudattaen. Näissä täytäntöönpanosäädöksissä on täsmennettävä päivämäärä, jona niiden soveltaminen päättyy.

3. Komissio voi hyväksyä 46 artiklan 4 kohdassa tarkoitettua menettelyä noudattaen välittömästi sovellettavia täytäntöönpanosäädöksiä asianmukaisesti perustelluissa erittäin kiireellisissä tapauksissa, jotka liittyvät kuluttajien terveyteen ja turvallisuuteen.

4. Sellaisen tuotteen vienti unionista, jonka saattaminen unionin markkinoille tai asettaminen saataville unionin markkinoilla on kielletty 1 tai 3 kohdan mukaisesti toteutetun toimenpiteen nojalla, on kielletty, paitsi jos toimenpiteessä nimenomaisesti sallitaan se asianmukaisesti perustelluista syistä.

5. Jäsenvaltio voi esittää komissiolle perustellun pyynnön tutkia, onko 1 tai 3 kohdassa tarkoitetun toimenpiteen toteuttaminen tarpeen.

29 artikla

Pyyntö, joka koskee komission lausuntoa riskinarvioinnin eroista

1. Kun tuotteiden on katsottu olevan vaarallisia yhden jäsenvaltion markkinavalvontaviranomaisen tämän asetuksen nojalla tekemän päätöksen perusteella, muiden jäsenvaltioiden markkinavalvontaviranomaisten on oletettava, että ne ovat vaarallisia.

2. Jos eri jäsenvaltioiden markkinavalvontaviranomaiset tekevät oman tutkimuksensa ja riskinarviointinsa perusteella eriäviä johtopäätöksiä riskin tunnistamisesta tai tasosta, mikä tahansa jäsenvaltio voi saattaa asian komission käsiteltäväksi ja pyytää siltä lausuntoa asiasta ja komissio antaa ilman aiheutonta viivytystä lausunnon asianomaisen tuotteen riskin tunnistamisesta tai tapauksen mukaan sen tasosta. Silloinkin, kun asiaa ei ole saatettu komission käsiteltäväksi, komissio voi antaa lausunnon omasta aloitteestaan. Tässä kohdassa tarkoitetun lausunnon antamiseksi komissio voi pyytää asiaan liittyviä tietoja ja asiakirjoja ja se pyytää kaikkia jäsenvaltioita ilmaisemaan näkemyksensä.
3. Jos komissio antaa lausunnon 2 kohdan nojalla, jäsenvaltioiden on otettava se asianmukaisesti huomioon.
4. Komissio laatii suuntaviivat tämän artiklan käytännön täytäntöönpanoa varten.
5. Komissio laatii määräajoin kertomuksen tämän artiklan soveltamisesta ja esittää sen kuluttajaturvallisuusverkostolle.

30 artikla

Kuluttajaturvallisuusverkosto

1. Perustetaan tuoteturvallisuuden alalla toimivaltaisten jäsenvaltioiden viranomaisten eurooppalainen verkosto, jäljempänä 'kuluttajaturvallisuusverkosto'.

Kuluttajaturvallisuusverkoston on tarkoitus toimia jäsenvaltioiden viranomaisten ja komission jäsennellyn koordinoinnin ja yhteistyön foorumina tuoteturvallisuuden parantamiseksi unionissa.

2. Komissio edistää kuluttajaturvallisuusverkoston toimintaa ja osallistuu siihen, erityisesti hallinnollisen yhteistyön muodossa.
3. Kuluttajaturvallisuusverkoston tehtävänä on erityisesti
 - a) helpottaa säännöllistä tietojenvaihtoa riskinarvioinneista, vaarallisista tuotteista, testausmenetelmistä ja testituloksista, standardeista, tiedonkeruumenetelmistä, tieto- ja viestintäjärjestelmien yhteentoimivuudesta, tieteen viimeaikaisesta kehityksestä ja uusien teknologioiden käytöstä sekä muista valvontatoimissa huomioon otettavista seikoista;
 - b) järjestää yhteisten valvonta- ja testaushankkeiden perustaminen ja toteutus, myös sähköisen kaupankäynnin yhteydessä;
 - c) edistää asiantuntemuksen ja parhaiden käytäntöjen vaihtoa sekä koulutusyhteistyötä;
 - d) parantaa vaarallisten tuotteiden jäljittämiseen, markkinoilta poistamiseen ja palautusmenettelyyn liittyvää yhteistyötä unionin tasolla;
 - e) helpottaa tuoteturvallisuuden valvontaa koskevaa tehostettua ja jäsennellyä yhteistyötä jäsenvaltioiden välillä, erityisesti 32 artiklassa tarkoitettujen toimien helpottamiseksi; ja
 - f) helpottaa tämän asetuksen täytäntöönpanoa.
4. Kuluttajaturvallisuusverkoston on koordinoitava toimintaansa muiden markkinavalvontaan ja kuluttajien turvallisuuteen liittyvien olemassa olevien unionin toimien kanssa ja tarvittaessa tehtävä yhteistyötä ja vaihdettava tietoja muiden unionin verkostojen, ryhmien ja elinten kanssa.
5. Kuluttajaturvallisuusverkosto hyväksyy työohjelmansa, jossa muun muassa vahvistetaan tuotteiden turvallisuutta ja tämän asetuksen soveltamisalaan kuuluvia riskejä koskevat painopisteet unionissa.

Kuluttajaturvallisuusverkosto kokoontuu säännöllisin väliajoin ja tarvittaessa komission tai jäsenvaltion asianmukaisesti perustellusta pyynnöstä.

Kuluttajaturvallisuusverkosto voi kutsua asiantuntijoita ja muita kolmansia osapuolia, mukaan lukien kuluttajajärjestöt, osallistumaan kokouksiinsa.

6. Kuluttajaturvallisuusverkosto on asianmukaisesti edustettuna asetuksen (EU) 2019/1020 29 artiklan nojalla perustetussa tuotteiden vaatimustenmukaisuutta käsittelevässä unionin verkostossa ja osallistuu säännöllisesti sen asiaan liittyviin toimiin sekä myötävaikuttaa sen tuoteturvallisuuteen liittyviin toimiin, jotta voidaan varmistaa markkinavalvontatoimien asianmukainen koordinointi sekä yhdenmukaistetuilla että yhdenmukaistamattomilla aloilla.

31 artikla

Tuoteturvallisuutta koskevat yhteiset toimet

1. Markkinavalvontaviranomaiset voivat 30 artiklan 3 kohdan b alakohdassa tarkoitettujen toimien yhteydessä sopia muiden asianomaisten viranomaisten tai talouden toimijoita tai kuluttajia edustavien järjestöjen kanssa sellaisten toimien toteuttamisesta, joiden tarkoituksena on varmistaa turvallisuus ja kuluttajien terveyden suojeleminen tiettyjen markkinoilla saataville asetettujen tuoteluokkien osalta, erityisesti sellaisten tuoteryhmien osalta, joiden on usein todettu aiheuttavan vakavan riskin kuluttajien terveydelle ja turvallisuudelle.
2. Asianomaisten markkinavalvontaviranomaisten ja 1 kohdassa tarkoitettujen osapuolten on varmistettava, että sopimus tällaisten toimien toteuttamisesta ei johda epäreiluun kilpailuun talouden toimijoiden välillä eikä vaikuta kyseisten osapuolten objektiivisuuteen, riippumattomuuteen ja puolueettomuuteen.
3. Komissio järjestää säännöllisesti markkinavalvontaviranomaisten yhteisiä toimia, joissa markkinavalvontaviranomaiset suorittavat tarkastuksia verkossa tai verkon ulkopuolella tarjotuille tuotteille, joita kyseiset viranomaiset ovat hankkineet valehenkilöllisyyden turvin.
4. Markkinavalvontaviranomainen voi käyttää mitä tahansa toteutettujen yhteisten toimien tuloksena saatua tietoa osana toteuttamaansa tuotteiden turvallisuutta koskevaa tutkimusta.
5. Kyseisen markkinavalvontaviranomaisen on asetettava yhteisistä toimista tehty sopimus, osapuolten nimet mukaan lukien, yleisön saataville ja tallennettava kyseinen sopimus asetuksen (EU) 2019/1020 34 artiklassa tarkoitettuun tieto- ja viestintäjärjestelmään. Komissio asettaa kyseisen sopimuksen saataville Safety Gate -portaalissa.

32 artikla

Markkinavalvontaviranomaisten samanaikaiset koordinoitavat valvontatoimet (tehotarkastukset)

1. Kyseisten markkinavalvontaviranomaisten on suoritettava tiettyjen tuotteiden tai tuoteluokkien samanaikaisia koordinoituja valvontatoimia, jäljempänä 'tehotarkastukset', joiden tarkoituksena on tarkistaa tämän asetuksen noudattaminen.
2. Tehotarkastuksia koordinoi komissio, paitsi jos asianomaisten markkinavalvontaviranomaisten kesken on sovittu toisin. Tehotarkastuksen koordinoijan on tarvittaessa asetettava aggregoidut tulokset julkisesti saataville.
3. Markkinavalvontaviranomaiset voivat käyttää tällaisen tehotarkastuksen toteuttamisessa V luvussa tarkoitettuja tutkintavaltuuksia ja kaikkia muita niille kansallisen lainsäädännön nojalla kuuluvia valtuuksia.
4. Markkinavalvontaviranomaiset voivat kutsua komission virkamiehiä ja muita komission valtuuttamia avustavia henkilöitä osallistumaan tehotarkastuksiin.

VIII LUKU

OIKEUS TIEDONSAANTIIN JA OIKAISUKEINOIHIN

33 artikla

Tiedonvaihto viranomaisten ja yleisön välillä

1. Jäsenvaltioiden viranomaisten tai komission käytettävissä olevat tiedot, jotka koskevat kuluttajien terveydelle ja turvallisuudelle riskejä aiheuttaviin tuotteisiin kohdistuvia toimenpiteitä, on pääsääntöisesti asetettava yleisön saataville avoimuusvaatimusten mukaisesti, sanotun kuitenkaan rajoittamatta valvonta- ja tutkintatoimien edellyttämien rajoitusten soveltamista. Yleisön on erityisesti voitava tutustua tietoihin, jotka koskevat tuotteen tunnistamista, riskin luonnetta ja toteutettuja toimenpiteitä. Kyseiset tiedot on myös annettava vammaisten henkilöiden kannalta saavutettavissa muodoissa.
2. Jäsenvaltiot ja komissio toteuttavat tarvittavat toimenpiteet huolehtiakseen siitä, että niiden virkamiehet ja toimihenkilöt ovat velvollisia suojaamaan tämän asetuksen soveltamiseksi saatuja tietoja. Kyseisiä tietoja on käsiteltävä luottamuksellisina unionin ja kansallisen lainsäädännön mukaisesti.
3. Salassapitovelvollisuus ei estä antamasta jäsenvaltioiden toimivaltaisille viranomaisille ja komissiolle olennaisia tietoja, joiden avulla varmistetaan markkinaevalvontatoimien tehokkuus. Viranomaisten, jotka saavat salassapitovelvollisuuden piiriin kuuluvia tietoja, on varmistettava tietojen suoja unionin ja kansallisen lainsäädännön mukaisesti.
4. Jäsenvaltioiden on annettava kuluttajille ja muille asianosaisille mahdollisuus tehdä toimivaltaisille viranomaisille valituksia tuoteturvallisuudesta, tiettyihin tuotteisiin liittyvistä valvonta- ja tarkastustoimista sekä tapauksista, joissa kuluttajille tuotteiden palautusmenettelyissä tarjotut oikaisukeinot eivät ole tyydyttäviä. Tällaisten valitusten johdosta on ryhdyttävä asianmukaisiin toimiin. Toimivaltaisten viranomaisten on annettava valituksen tekijälle asianmukaiset tiedot jatkotoimista kansallisen lainsäädännön mukaisesti.

34 artikla

Safety Gate -portaali

1. Komissio ylläpitää 9 artiklan 9 kohdan, 20 ja 22 artiklan, 31 artiklan 5 kohdan ja 33 artiklan 1 kohdan tarkoituksia varten Safety Gate -portaalia, jossa yleisölle annetaan maksuton ja avoin pääsy 26 artiklan mukaisesti ilmoitettuihin valikoituihin tietoihin, jäljempänä 'Safety Gate -portaali'.
2. Safety Gate -portaaliissa on oltava käyttäjien kannalta intuitiivinen rajapinta, ja tässä portaaliissa annettujen tietojen on oltava helposti yleisön, myös vammaisten henkilöiden, saavutettavissa.
3. Kuluttajilla ja muilla asianosaisilla on oltava mahdollisuus ilmoittaa komissiolle Safety Gate -portaaliissa olevan erillisen osion kautta tuotteista, jotka voivat aiheuttaa riskin kuluttajien terveydelle ja turvallisuudelle. Komissio ottaa asianmukaisesti huomioon saadut tiedot ja tarkistettuaan niiden paikkansapitävyyden tapauksen mukaan toimittaa kyseiset tiedot asianomaisille jäsenvaltioille ilman aiheetonta viivytystä sen varmistamiseksi, että näiden valitusten johdosta ryhdytään asianmukaisiin toimiin. Komissio ilmoittaa toimistaan kuluttajille ja muille asianosaisille.
4. Komissio hyväksyy täytäntöönpanosäädöksellä yksityiskohtaiset säännöt, jotka koskevat kuluttajien 3 kohdan mukaista tietojen lähettämistä sekä näiden tietojen toimittamista asianomaisille kansallisille viranomaisille mahdollisia jatkotoimia varten. Tämä täytäntöönpanosäädös hyväksytään 46 artiklan 3 kohdassa tarkoitettua tarkastelumenettelyä noudattaen.
5. Komissio kehittää 13 päivään joulukuuta 2024 mennessä yhteentoimivan rajapinnan, jonka kautta verkossa toimivien markkinapaikkojen tarjoajat voivat liittää rajapintansa Safety Gate -portaaliin.

6. Komissio antaa täytäntöönpanosäädöksiä, joissa täsmennetään yhteentoimivan rajapinnan täytäntöönpano Safety Gate -portaaliin 5 kohdan mukaisesti, erityisesti järjestelmään pääsyn ja sen toiminnan osalta. Nämä täytäntöönpanosäädökset hyväksytään 46 artiklan 3 kohdassa tarkoitettua tarkastelumenettelyä noudattaen.

35 artikla

Tuoteturvallisuutta koskevat tiedot talouden toimijoilta ja verkkomarkkinapaikkojen tarjoajilta kuluttajille

1. Kun toteutetaan tuoteturvallisuuteen liittyvä palautusmenettely tai jos tietyt tiedot on saatettava kuluttajien tietoon tuotteen turvallisen käytön varmistamiseksi, jäljempänä 'turvallisuusvaroitusta', talouden toimijoiden on 9, 10, 11 ja 12 artiklassa säädettyjen velvoitteidensa mukaisesti ja verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien 22 artiklan 12 kohdassa säädettyjen velvoitteidensa mukaisesti varmistettava, että kaikille kuluttajille, joita asia koskee ja jotka voidaan tunnistaa, ilmoitetaan asiasta suoraan ja ilman aiheutonta viivytystä. Talouden toimijoiden ja tapauksen mukaan verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien, jotka keräävät asiakkaidensa henkilötietoja, on hyödynnettävä näitä tietoja palautusmenettelyissä ja turvallisuusvaroituksissa.

2. Jos talouden toimijoilla ja tapauksen mukaan verkkomarkkinapaikkojen tarjoajilla on käytössä tuoterekisteröintijärjestelmiä tai kanta-asiakasohjelmia, joiden avulla asiakkaiden ostamat tuotteet voidaan tunnistaa, muita tarkoituksia varten kuin yhteyden ottamiseksi niiden asiakkaisiin turvallisuustietojen takia, niiden on tarjottava asiakkailleen mahdollisuus antaa erilliset yhteystiedot vain turvallisuuteen liittyviin tarkoituksiin. Tätä tarkoitusta varten kerätyt henkilötiedot on rajoitettava välttämättömään vähimmäismäärään, ja niitä saa käyttää ainoastaan yhteyden ottamiseksi kuluttajiin palautusmenettelyn tai turvallisuusvaroituksen yhteydessä.

3. Komissio voi vahvistaa täytäntöönpanosäädöksillä tiettyjen tuotteiden tai tuoteluokkien osalta vaatimukset, jotka talouden toimijoiden ja verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien on täytettävä, jotta kuluttajille voidaan antaa mahdollisuus rekisteröidä ostamansa tuote niin, että heille voidaan ilmoittaa suoraan tuoteturvallisuuteen liittyvästä palautusmenettelystä tai turvallisuusvaroituksesta kyseisen tuotteen osalta tämän artiklan 1 kohdan mukaisesti. Nämä täytäntöönpanosäädökset hyväksytään 46 artiklan 3 kohdassa tarkoitettua tarkastelumenettelyä noudattaen.

4. Jos kaikkiin kuluttajiin, joita asia koskee, ei voida ottaa suoraan yhteyttä 1 kohdan nojalla, talouden toimijoiden ja verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien on vastuualueidensa mukaisesti levitettävä selkeää ja näkyvää palautusmenettelyilmoitusta tai turvallisuusvaroitusta muiden asianmukaisten kanavien kautta, varmistaen mahdollisimman laajan tavoitavuuden, myös yrityksen verkkosivustolla, sosiaalisen median kanavilla, uutiskirjeissä ja vähittäismyyntipisteissä, jos saatavilla, sekä tapauksen mukaan ilmoituksilla joukkotiedotusvälineissä ja muilla viestintäkanavilla. Tietojen on oltava saavutettavia vammaisille henkilöille.

36 artikla

Palautusmenettelyilmoitus

1. Kun tiedot tuoteturvallisuuteen liittyvästä palautusmenettelystä annetaan kuluttajille kirjallisesti 35 artiklan 1 ja 4 kohdan mukaisesti, ne on annettava palautusmenettelyilmoituksen muodossa.

2. Palautusmenettelyilmoituksen, jonka kuluttajat voivat helposti ymmärtää, on oltava saatavilla sen jäsenvaltion (niiden jäsenvaltioiden) kielellä (kielillä), jossa (joissa) tuote on asetettu saataville markkinoilla, ja siinä on oltava seuraavat seikat:

- a) seuraavanlainen otsikko: 'Tuoteturvallisuuteen liittyvä palautusmenettely/ takaisinvento';
- b) selkeä kuvaus palautusmenettelyn kohteena olevasta tuotteesta, mukaan lukien
 - i) tuotteen kuva, nimi ja tuotemerkki;
 - ii) tuotteen tunnistenumero, kuten erä- tai sarjanumero, ja soveltuvin osin graafinen esitys siitä, mistä ne löytyvät tuotteesta; ja
 - iii) tieto siitä, milloin, missä ja kenen toimesta tuotetta on myyty, jos saatavilla;

- c) selkeä kuvaus palautusmenettelyn kohteena olevaan tuotteeseen liittyvästä vaarasta, välttämällä seikkoja, jotka voivat pienentää kuluttajien käsittämää riskiä, kuten käytettäessä sellaisia termejä ja ilmauksia kuin 'vapaaehtoinen', 'varotoimenpide', 'harkinnanvarainen', 'harvinaisissa tilanteissa' tai 'tietyissä tilanteissa', tai toteamalla, ettei tietoon ole tullut onnettomuuksia;
- d) selkeä kuvaus toimista, joihin kuluttajien on ryhdyttävä, mukaan lukien ohje lopettaa välittömästi palautusmenettelyn kohteena olevan tuotteen käyttö;
- e) selkeä kuvaus 37 artiklan mukaisista kuluttajien saatavilla olevista oikaisukeinoista;
- f) maksuton puhelinnumero tai interaktiivinen verkkopalvelu, josta kuluttajat voivat saada lisätietoja unionin asianomaisella virallisella kielellä (asianomaisilla virallisilla kielillä); ja
- g) tapauksen mukaan kehoitus jakaa palautusmenettelyä koskevat tiedot muiden henkilöiden kanssa.

3. Komissio vahvistaa täytäntöönpanosäädöksillä palautusmenettelyilmoituksen mallin ottaen huomioon tieteen ja markkinoiden kehityksen. Nämä täytäntöönpanosäädökset hyväksytään 46 artiklan 2 kohdassa tarkoitettua neuvoo-antavaa menettelyä noudattaen. Komissio asettaa kyseisen mallin saataville sellaisessa muodossa, että talouden toimijat voivat helposti luoda palautusmenettelyilmoituksen, myös vammaisille henkilöille saavutettavissa muodoissa.

37 artikla

Oikaisukeinot tuoteturvallisuuteen liittyvän palautusmenettelyn yhteydessä

1. Jos talouden toimija käynnistää tai kansallinen toimivaltainen viranomainen määrää tuoteturvallisuuteen liittyvän palautusmenettelyn, tuoteturvallisuuteen liittyvästä palautusmenettelystä vastaavan talouden toimijan on tarjottava kuluttajalle tehokas, maksuton ja oikea-aikainen oikaisukeino, sanotun kuitenkin rajoittamatta direktiivien (EU) 2019/770 ja (EU) 2019/771 soveltamista.
2. Rajoittamatta muita oikaisukeinoja, joita palautusmenettelystä vastaava talouden toimija voi tarjota kuluttajalle, talouden toimijan on tarjottava kuluttajalle mahdollisuus valita vähintään kahden seuraavan oikaisukeinon välillä:
 - a) palautusmenettelyn kohteena olevan tuotteen korjaaminen;
 - b) palautusmenettelyn kohteena olevan tuotteen korvaaminen samantyyppisellä ja vähintään samanarvoisella ja -laatuksella turvallisella tuotteella; tai
 - c) palautusmenettelyn kohteena olevan tuotteen arvon asianmukainen hyvittäminen, edellyttäen, että hyvityksen määrä on vähintään yhtä suuri kuin kuluttajan maksama hinta.

Poiketen siitä, mitä ensimmäisessä alakohdassa säädetään, talouden toimija voi tarjota kuluttajalle vain yhden oikaisukeinon, jos muut oikaisukeinot olisivat mahdottomia tai aiheuttaisivat ehdotettuun oikaisukeinoon verrattuna tuoteturvallisuuteen liittyvästä palautusmenettelystä vastaavalle talouden toimijalle kohtuuttomia kustannuksia, kun otetaan huomioon kaikki asiaan liittyvät olosuhteet, mukaan lukien se, voitaisiinko vaihtoehtoinen oikaisukeino toteuttaa aiheuttamatta kuluttajalle merkittävää haittaa.

Kuluttajalla on aina oltava oikeus hyvitykseen tuotteesta, kun tuoteturvallisuuteen liittyvästä palautusmenettelystä vastaava talouden toimija ei ole toteuttanut korjaamista tai vaihtamista kohtuullisessa ajassa ja aiheuttamatta kuluttajalle merkittävää haittaa.

3. Kuluttajan suorittamaa korjaamista saa pitää tehokkaana oikaisukeinona vain, jos kuluttaja voi toteuttaa sen helposti ja turvallisesti ja tämä mainitaan palautusmenettelyilmoituksessa. Tällaisissa tapauksissa tuoteturvallisuuteen liittyvästä palautusmenettelystä vastaavan talouden toimijan on annettava kuluttajille tarvittavat ohjeet, maksuttomat varaosat tai ohjelmistopäivitykset. Kuluttajan suorittama korjaaminen ei estä kuluttajaa vetoamasta direktiiveissä (EU) 2019/770 ja (EU) 2019/771 säädettyihin oikeuksiin.

4. Kuluttajien suorittama tuotteen hävittäminen sisältyy toimiin, joita kuluttajien on 36 artiklan 2 kohdan d alakohdan nojalla toteutettava, vain, jos kuluttaja voi toteuttaa tällaisen hävittämisen helposti ja turvallisesti, eikä se saa vaikuttaa kuluttajan oikeuteen saada hyvitys palautusmenettelyn kohteena olevasta tuotteesta tai saada sen tilalle korvaava tuote tämän artiklan 1 kohdan nojalla.

5. Oikaisukeinosta ei saa aiheutua kuluttajalle merkittävää haittaa. Kuluttajan ei tarvitse maksaa tuotteen lähetys- tai palautuskuluja. Kun tuotteet eivät ole luonnostaan helposti liikuteltavia, talouden toimijan on järjestettävä tuotteen nouto.

38 artikla

Yhteisymmärryspöytäkirjat

1. Kansalliset toimivaltaiset viranomaiset ja komissio voivat edistää sellaisia vapaaehtoisia yhteisymmärryspöytäkirjoja talouden toimijoiden tai verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien kanssa sekä kuluttajia tai talouden toimijoita edustavien järjestöjen kanssa, joiden tarkoituksena on tehdä vapaaehtoisia sitoumuksia tuoteturvallisuuden parantamiseksi.
2. Tällaisissa yhteisymmärryspöytäkirjoissa annetut vapaaehtoiset sitoumukset eivät vaikuta talouden toimijoiden ja verkkomarkkinapaikkojen tarjoajien tämän asetuksen ja muun asiaan liittyvän unionin lainsäädännön mukaisiin velvoitteisiin.

39 artikla

Edustajakanteet

Direktiiviä (EU) 2020/1828 sovelletaan edustajakanteisiin, jotka on nostettu talouden toimijoita ja verkkomarkkinapaikkojen tarjoajia vastaan johtuen tämän asetuksen säännösten rikkomisista, jotka vahingoittavat tai voivat vahingoittaa kuluttajien yhteisiä etuja.

IX LUKU

KANSAINVÄLINEN YHTEISTYÖ

40 artikla

Kansainvälinen yhteistyö

1. Markkinoilla saataville asetettujen tuotteiden yleisen turvallisuustason parantamiseksi ja tasapuolisten toimintaedellytysten varmistamiseksi kansainvälisellä tasolla komissio voi tehdä yhteistyötä, myös tietojenvaihdon kautta, kolmansien maiden viranomaisten tai kansainvälisten järjestöjen kanssa tämän asetuksen soveltamisalalla. Tällaisen yhteistyön on perustuttava vastavuoroisuuteen, sen on sisällettävä unionissa sovellettavia luottamuksellisuutta koskevia säännöksiä vastaavat määräykset, ja siinä on varmistettava, että kaikki tietojenvaihto on sovellettavan unionin lainsäädännön mukaista. Yhteistyö tai tietojenvaihto voi liittyä muiden muassa seuraaviin:
 - a) turvallisuuteen liittyvät täytäntöönpanotoimet ja -toimenpiteet, myös vaarallisten tuotteiden liikkumisen estämiseksi, mukaan lukien markkinavalvonta;
 - b) riskinarviointimenetelmät ja tuotetestaus;
 - c) tuotteiden koordinoitunut palautusmenettelyt ja muut vastaavat toimet;
 - d) tieteelliset, tekniset ja sääntelyyn liittyvät asiat, joiden tarkoituksena on parantaa tuoteturvallisuutta ja kehittää yhteisiä painopisteitä ja toimintatapoja kansainvälisellä tasolla;
 - e) terveyden ja turvallisuuden kannalta merkittävät esille tulevat kysymykset;
 - f) uusien teknologioiden käyttö tuoteturvallisuuden parantamiseksi ja jäljitettävyyden lisäämiseksi toimitusketjussa;
 - g) standardointiin liittyvä toiminta;
 - h) virkamiesvaihto ja koulutusohjelmat.

2. Komissio voi antaa kolmansille maille tai kansainvälisille järjestöille valikoituja tietoja Safety Gate -pikahälytysjärjestelmästä ja saada asiaan liittyviä tietoja tuotteiden turvallisuudesta sekä näiden kolmansien maiden tai kansainvälisten järjestöjen toteuttamista ehkäisevistä, rajoittavista ja korjaavista toimenpiteistä. Komissio jakaa tällaisia tietoja tarvittaessa kansallisten viranomaisten kanssa.
3. Edellä 2 kohdassa tarkoitettu tietojenvaihto voidaan toteuttaa seuraavissa muodoissa:
- muu kuin järjestelmällinen tietojenvaihto asianmukaisesti perustelluissa erityistapauksissa; tai
 - järjestelmällinen tietojenvaihto, joka perustuu hallinnolliseen järjestelyyn, jossa täsmennetään vaihdettavien tietojen tyyppi ja vaihtoa koskevat yksityiskohtaiset säännöt.
4. Hakijamaille ja kolmansille maille voidaan antaa mahdollisuus osallistua täysimääräisesti Safety Gate -pikahälytysjärjestelmään edellyttäen, että niiden lainsäädäntö on yhdenmukainen asiaan liittyvän unionin lainsäädännön kanssa ja että ne osallistuvat eurooppalaiseen standardointijärjestelmään. Tällaiseen osallistumiseen liittyvät samat velvoitteet kuin jäsenvaltioille tämän asetuksen mukaisesti, mukaan lukien ilmoitus- ja seurantavelvoitteet. Täysimääräinen osallistuminen Safety Gate -pikahälytysjärjestelmään perustuu unionin ja kyseisten maiden välisiin sopimuksiin kyseisissä sopimuksissa määriteltyjen järjestelyjen mukaisesti.
5. Tämän artiklan mukainen tietojenvaihto, siltä osin kuin siihen liittyy henkilötietoja, on toteutettava unionin tietosuojasääntöjen mukaisesti. Henkilötietoja voi siirtää vain siinä määrin kuin tällainen tietojenvaihto on tarpeen yksinomaan kuluttajien terveyden tai turvallisuuden suojelemiseksi.
6. Tämän artiklan nojalla vaihdettuja tietoja saa käyttää yksinomaan kuluttajien terveyden tai turvallisuuden suojelemiseksi.

X LUKU

RAHOITUSSÄÄNNÖKSET

41 artikla

Rahoitustoimet

1. Unioni rahoittaa seuraavat tämän asetuksen soveltamiseen liittyvät toimet:
- kuluttajaturvallisuusverkoston tehtävien suorittaminen;
 - Safety Gate -pikahälytysjärjestelmän kehittäminen ja toiminta, mukaan lukien sähköisten yhteentoimivuusratkaisujen kehittäminen datansiirtoon
 - Safety Gate -pikahälytysjärjestelmän ja kansallisten markkinavalvontajärjestelmien välillä,
 - Safety Gate -pikahälytysjärjestelmän ja tullijärjestelmien välillä,
 - markkinavalvontaviranomaisten täytäntöönpanotarkoituksiinsa käyttämien muiden asiaan liittyvien rajattujen järjestelmien kanssa;
 - Safety Gate -portaalin ja Safety Business Gateway -järjestelmän kehittäminen ja ylläpito, mukaan lukien julkinen, ei-rajattu ohjelmistorajapinta datansiirtoon alustojen ja kolmansien osapuolten kanssa.
2. Unioni voi rahoittaa seuraavat tämän asetuksen soveltamiseen liittyvät toimet:
- 40 artiklassa tarkoitettujen kansainvälisen yhteistyön välineiden kehittäminen;
 - markkinavalvonnan ja tuoteturvallisuuden suuntaviivojen laatiminen ja päivittäminen;
 - teknisen tai tieteellisen asiantuntemuksen asettaminen komission käyttöön sen avustamiseksi markkinavalvonnan puitteissa tehtävän hallinnollisen yhteistyön täytäntöönpanossa;

- d) valmistelu- tai oheistyö, joka liittyy tämän asetuksen soveltamiseen yhteydessä olevien markkinavalvontatoimien täytäntöönpanoon ja joihin kuuluvat esimerkiksi tutkimukset, ohjelmat, arvioinnit, suuntaviivat, vertailuanalyysit, yhteiset vastavuoroiset vierailut ja vierailuohjelmat, henkilöstövaihto, tutkimustyö, tietokantojen kehittäminen ja ylläpito, koulutustoimet, laboratoriotyö, pätevyyskokeet, laboratorioiden väliset kokeet sekä vaatimustenmukaisuuden arviointi;
- e) unionin markkinavalvontakampanjat ja niihin liittyvät toimet, mukaan lukien resurssit ja välineet, tieto- ja viestintätekniikkavälineet ja koulutus;
- f) toimet, jotka perustuvat teknisiin avustushjelmiin, kolmansien maiden kanssa tehtävään yhteistyöhön sekä unionin markkinavalvontaan liittyvien politiikan ja järjestelmien edistämiseen ja tehostamiseen eturyhmien keskuudessa unionissa ja kansainvälisellä tasolla, mukaan lukien kuluttajajärjestöjen toteuttamat toimet kuluttajatiedotuksen parantamiseksi.

3. Unionin rahoitusapu tämän asetuksen mukaisiin toimiin pannaan täytäntöön Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU, Euratom) 2018/1046 ⁽³¹⁾ mukaisesti joko suoraan tai välillisesti siirtämällä talousarvion toteuttamistehtäviä mainitun asetuksen 62 artiklan 1 kohdan c alakohdassa luetelluille yhteisöille.

4. Euroopan parlamentti ja neuvosto määrittävät vuosittain tässä asetuksessa tarkoitettuihin toimiin osoitetut määrärahat voimassa olevan rahoituskehyksen asettamissa rajoissa.

5. Euroopan parlamentin ja neuvoston markkinavalvontatoimien rahoitusta varten määrittämät määrärahat voivat kattaa myös tämän asetuksen mukaisten toimien hallintaan ja niiden tavoitteiden saavuttamiseen tarvittavien valmistelu-, seuranta-, valvonta-, tarkastus- ja arviointitoimien kustannuksia; näihin sisältyvät erityisesti kustannukset, jotka liittyvät tutkimuksiin, asiantuntijakokouksiin, tiedotus- ja viestintätoimiin, mukaan lukien ulkoinen tiedottaminen unionin poliittisista painopisteistä, siinä määrin kuin ne liittyvät markkinavalvontatoimien yleisiin tavoitteisiin, sekä kustannukset, jotka liittyvät tietojen käsittelyä ja vaihtoa palveleviin tietotekniikkaverkkoihin, sekä kaikki muut komissiolle tämän asetuksen mukaisten toimien hallinnoinnissa aiheutuvat teknisen ja hallinnollisen tuen kustannukset.

42 artikla

Unionin taloudellisten etujen suojaaminen

1. Komissio varmistaa asianmukaisin toimenpitein, että tämän asetuksen mukaisesti rahoitettavia toimia toteutettaessa unionin taloudellisia etuja suojataan petoksia, lahjontaa ja muuta laitonta toimintaa ehkäisevillä toimenpiteillä, tehokkailla tarkastuksilla ja, jos sääntöjenvastaisuuksia havaitaan, perimällä aiheettomasti maksetut määrät takaisin sekä tarvittaessa käyttämällä tehokkaita, oikeasuhteisia ja varoittavia hallinnollisia ja taloudellisia seuraamuksia.

2. Komissiolla ja sen edustajilla sekä tilintarkastustuomioistuimella on valtuudet tehdä kaikkien unionilta sisämarkkinaohjelman ja sen seuraajan mukaisesti rahoitusta saaneiden avustuksensaajien, toimeksisaajien ja alihankkijoiden osalta asiakirjoihin perustuvia ja paikan päällä suoritettavia tarkastuksia Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksessa (Euratom, EY) N:o 2185/96 ⁽³²⁾ säännösten ja siinä säädettyjen menettelyjen mukaisesti.

⁽³¹⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU, Euratom) 2018/1046, annettu 18 päivänä heinäkuuta 2018, unionin yleiseen talousarvioon sovellettavista varainhoitosäännöistä, asetusten (EU) N:o 1296/2013, (EU) N:o 1301/2013, (EU) N:o 1303/2013, (EU) N:o 1304/2013, (EU) N:o 1309/2013, (EU) N:o 1316/2013, (EU) N:o 223/2014, (EU) N:o 283/2014 ja päätöksen N:o 541/2014/EU muuttamisesta sekä asetuksen (EU, Euratom) N:o 966/2012 kumoamisesta (EUVL L 193, 30.7.2018, s. 1).

⁽³²⁾ Neuvoston asetus (Euratom, EY) N:o 2185/96, annettu 11 päivänä marraskuuta 1996, komission paikan päällä suorittamista tarkastuksista ja todentamisista Euroopan yhteisöjen taloudellisiin etuihin kohdistuvien petosten ja muiden väärinkäytösten estämiseksi (EYVL L 292, 15.11.1996, s. 2).

3. OLAF voi Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksessa (EU, Euratom) N:o 883/2013 ⁽³³⁾ ja asetuksessa (Euratom, EY) N:o 2185/96 vahvistettujen säännösten ja menettelyjen mukaisesti tehdä tutkimuksia, mukaan lukien paikan päällä suoritettavat tarkastukset ja todentamiset, selvittääkseen, onko ohjelman mukaisesti rahoitettuun avustussopimukseen tai -päätökseen taikka sopimukseen liittynyt unionin taloudellisia etuja vahingoittavia petoksia, lahjontaa tai muuta laitonta toimintaa.

4. Tämän asetuksen täytäntöönpanosta johtuviin yhteistyösopimuksiin kolmansien maiden ja kansainvälisten järjestöjen kanssa, sopimuksiin, avustussopimuksiin ja avustuspäätöksiin on sisällytettävä määräyksiä, joissa nimenomaisesti annetaan komissiolle, tilintarkastustuomioistuimelle ja OLAFille valtuudet tehdä tällaisia tarkastuksia ja tutkimuksia kukin oman toimivaltansa mukaisesti, sanotun kuitenkaan rajoittamatta 1, 2 ja 3 kohdan soveltamista.

XI LUKU

LOPPUSÄÄNNÖKSET

43 artikla

Vastuu

1. Mikään tämän asetuksen nojalla tehty päätös, jolla asetetaan rajoituksia tuotteen markkinoille saattamiselle tai markkinoilla saataville asettamiselle tai vaaditaan poistamaan se markkinoilta tai toteuttamaan sitä koskeva palautusmenettely, ei vaikuta tapauksessa sovellettavan kansallisen lain mukaisen vastuun arviointiin sen osapuolen osalta, jota asia koskee.

2. Tämä asetusta ei vaikuta neuvoston direktiiviin 85/374/ETY ⁽³⁴⁾.

44 artikla

Seuraamukset

1. Jäsenvaltioiden on säädettävä tämän asetuksen rikkomiseen sovellettavista seuraamuksista, joilla asetetaan velvoitteita talouden toimijoille ja verkkomarkkinapaikkojen tarjoajille, ja toteutettava kaikki tarvittavat toimenpiteet niiden kansallisen lainsäädännön mukaisen täytäntöönpanon varmistamiseksi.

2. Seuraamusten on oltava tehokkaita, oikeasuhteisia ja varoittavia.

3. Jäsenvaltioiden on ilmoitettava nämä säännökset ja toimenpiteet komissiolle viimeistään 13 päivänä joulukuuta 2024, jos niitä ei ole aiemmin ilmoitettu, ja jäsenvaltioiden on ilmoitettava komissiolle kaikki niitä koskevat myöhemmät muutokset viipymättä.

45 artikla

Siirretyn säädösvallan käyttäminen

1. Komissiolle siirrettyä valtaa antaa delegoituja säädöksiä koskevat tässä artiklassa säädetyt edellytykset.

2. Siirretään komissiolle 12 päivästä kesäkuuta 2023 määräämättömäksi ajaksi 18 artiklan 3 kohdassa ja 26 artiklan 10 kohdassa tarkoitettu valta antaa delegoituja säädöksiä.

⁽³³⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetusta (EU, Euratom) N:o 883/2013, annettu 11 päivänä syyskuuta 2013, Euroopan petostentorijuntaviraston (OLAF) tutkimuksista sekä Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1073/1999 ja neuvoston asetuksen (Euratom) N:o 1074/1999 kumoamisesta (EUVL L 248, 18.9.2013, s. 1).

⁽³⁴⁾ Neuvoston direktiivi 85/374/ETY, annettu 25 päivänä heinäkuuta 1985, tuotevastuuta koskevien jäsenvaltioiden lakien, asetusten ja hallinnollisten määräysten lähentämisestä (EYVL L 210, 7.8.1985, s. 29).

3. Euroopan parlamentti tai neuvosto voi milloin tahansa peruuttaa 18 artiklan 3 kohdassa ja 26 artiklan 10 kohdassa tarkoitetun säädösvallan siirron. Peruuttamispäätöksellä lopetetaan tuossa päätöksessä mainittu säädösvallan siirto. Peruuttaminen tulee voimaan sitä päivää seuraavana päivänä, jona sitä koskeva päätös julkaistaan *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*, tai jonakin myöhempänä, kyseisessä päätöksessä mainittuna päivänä. Peruuttamispäätös ei vaikuta jo voimassa olevien delegoitujen säädösten pätevytyteen.
4. Ennen kuin komissio hyväksyy delegoidun säädöksen, se kuulee kunkin jäsenvaltion nimeämiä asiantuntijoita paremmasta lainsäädännöstä 13 päivänä huhtikuuta 2016 tehdyssä toimielinten välisessä sopimuksessa vahvistettujen periaatteiden mukaisesti.
5. Heti kun komissio on antanut delegoidun säädöksen, komissio antaa sen tiedoksi yhtäaikaaisesti Euroopan parlamentille ja neuvostolle.
6. Edellä olevien 18 artiklan 3 kohdan tai 26 artiklan 10 kohdan nojalla annettu delegoitu säädös tulee voimaan ainoastaan, jos Euroopan parlamentti tai neuvosto ei ole kolmen kuukauden kuluessa siitä, kun asianomainen säädös on annettu tiedoksi Euroopan parlamentille ja neuvostolle, ilmaissut vastustavansa sitä tai jos sekä Euroopan parlamentti että neuvosto ovat ennen mainitun määräajan päättymistä ilmoittaneet komissiolle, että ne eivät vastusta säädöstä. Euroopan parlamentin tai neuvoston aloitteesta tätä määräaikaa jatketaan kahdella kuukaudella.

46 artikla

Komiteamenettely

1. Komissiota avustaa komitea. Tämä komitea on asetuksessa (EU) N:o 182/2011 tarkoitettu komitea.
2. Kun viitataan tähän kohtaan, sovelletaan asetuksen (EU) N:o 182/2011 4 artiklaa.
3. Kun viitataan tähän kohtaan, sovelletaan asetuksen (EU) N:o 182/2011 5 artiklaa.
4. Kun viitataan tähän kohtaan, sovelletaan asetuksen (EU) N:o 182/2011 8 artiklaa yhdessä sen 5 artiklan kanssa.

47 artikla

Arviointi ja uudelleentarkastelu

1. Komissio tekee 13 päivään joulukuuta 2029 mennessä arvioinnin tästä asetuksesta. Komissio esittää Euroopan parlamentille, neuvostolle ja Euroopan talous- ja sosiaalikomitealle kertomuksen tärkeimmistä havainnoistaan. Kyseisessä kertomuksessa arvioidaan, onko tällä asetuksella ja erityisesti 18, 22 ja 25 artiklalla saavutettu tavoite parantaa kuluttajien suojelua vaarallisilta tuotteilta ottaen samalla huomioon uusien teknologioiden aiheuttamat haasteet ja niiden vaikutus yrityksiin ja erityisesti pk-yrityksiin.
2. Komissio laatii 13 päivään joulukuuta 2029 mennessä arviointikertomuksen 16 artiklan täytäntöönpanosta. Kyseisessä kertomuksessa arvioidaan erityisesti kyseisen artiklan soveltamisalaa, sen vaikutuksia sekä siitä koituneita kustannuksia ja hyötyjä. Kertomukseen liitetään tarvittaessa lainsäädäntöehdotus.
3. Komissio arvioi 13 päivään joulukuuta 2027 mennessä yksityiskohtaisia sääntöjä niiden säännösten täytäntöönpanosta, jotka koskevat 22 artiklan 4, 5 ja 6 kohdassa tarkoitettua laittoman sisällön poistamista verkkomarkkinapaikoilta Safety Gate -portaalin yhteyteen suunniteltavan ja kehitettävän unionin ilmoitusjärjestelmän avulla. Tällaiseen arviointiin liitetään tarvittaessa lainsäädäntöehdotus.
4. Komissio julkaisee 13 päivään joulukuuta 2026 mennessä kertomuksen asetuksen (EU) 2019/1020 34 artiklassa tarkoitetun tieto- ja viestintäjärjestelmän ja tässä asetuksessa tarkoitetun Safety Gate -portaalin välisen yhteenliittännän toiminnasta, mukaan lukien tiedot niiden toiminnoista, lisäparannuksista tai tapauksen mukaan uuden rajapinnan kehittämisestä.

5. Komissio laatii 13 päivään joulukuuta 2029 mennessä arviointikertomuksen 44 artiklan täytäntöönpanosta. Kyseisessä kertomuksessa arvioidaan erityisesti kyseisen artiklan nojalla määrättyjen seuraamusten vaikuttavuutta ja pelotevaikutusta. Kertomukseen liitetään tarvittaessa lainsäädäntöehdotus.
6. Jäsenvaltioiden on pyynnöstä toimitettava komissiolle tämän asetuksen arviointia varten tarvittavat tiedot.

48 artikla

Asetuksen (EU) N:o 1025/2012 muuttaminen

Muutetaan asetus (EU) N:o 1025/2012 seuraavasti:

- 1) lisätään 10 artiklaan kohta seuraavasti:

”7. Jos Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2023/988 (*) tukemiseksi laadittu eurooppalainen standardi täyttää mainitun asetuksen 5 artiklassa säädetyn yleisen turvallisuusvaatimuksen ja mainitun asetuksen 7 artiklan 2 kohdassa tarkoitetut erityiset turvallisuusvaatimukset, komissio julkaisee tämän eurooppalaisen standardin viitetiedot viipymättä *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.

(*) Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2023/988, annettu 10 päivänä toukokuuta 2023, yleisestä tuoteturvallisuudesta, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 1025/2012 ja Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin (EU) 2020/1828 muuttamisesta sekä Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2001/95/EY ja neuvoston direktiivin 87/357/ETY kumoamisesta (EUVL L 135, 23.5.2023, s. 1).”;

- 2) korvataan 11 artiklan 1, 2 ja 3 kohta seuraavasti:

”1. Jos jäsenvaltio tai Euroopan parlamentti katsoo, että yhdenmukaistettu standardi tai asetuksen (EU) 2023/988 tukemiseksi laadittu eurooppalainen standardi ei täysin täytä niitä vaatimuksia, jotka sen on tarkoitus kattaa ja joista säädetään sovellettavassa unionin yhdenmukaistamislainsäädännössä tai mainitussa asetuksessa, se ilmoittaa asiasta komissiolle ja liittää ilmoitukseen yksityiskohtaisen selvityksen. Komissio päättää sovellettavalla unionin yhdenmukaistamislainsäädännöllä perustettua komiteaa, jos tällainen komitea on olemassa, tai kyseisellä asetuksella perustettua komiteaa kuultuaan taikka alakohtaisia asiantuntijoita muulla tavoin kuultuaan

- a) kyseisen yhdenmukaistetun standardin tai kyseisen asetuksen tukemiseksi laaditun eurooppalaisen standardin viitetietojen julkaisemisesta tai julkaisematta jättämisestä taikka julkaisemisesta rajoituksin *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*; ja
- b) kyseisen yhdenmukaistetun standardin tai kyseisen asetuksen tukemiseksi laaditun eurooppalaisen standardin viitetietojen säilyttämisestä tai säilyttämisestä rajoituksin *Euroopan unionin virallisessa lehdessä* taikka niiden poistamisesta Euroopan unionin virallisesta lehdestä.

2. Komissio julkaisee verkkosivustollaan tietoa yhdenmukaistetuista standardeista ja asetuksen (EU) 2023/988 tukemiseksi laadituista eurooppalaisista standardeista, joista on tehty päätös 1 kohdan nojalla.

3. Komissio ilmoittaa 1 kohdan nojalla hyväksytystä päätöksestä asianomaiselle eurooppalaiselle standardointiorganisaatiolle ja pyytää tarvittaessa kyseisten yhdenmukaistettujen standardien ja asetuksen (EU) 2023/988 tukemiseksi laadittujen eurooppalaisten standardien tarkistamista.”.

49 artikla

Direktiivin (EU) 2020/1828 muuttaminen

Korvataan direktiivin (EU) 2020/1828 liitteessä I oleva 8 kohta seuraavasti:

”8) Euroopan parlamentin ja neuvoston asetukset (EU) 2023/988, annettu 10 päivänä toukokuuta 2023, yleisestä tuoteturvallisuudesta, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 1025/2012 ja Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin (EU) 2020/1828 muuttamisesta sekä Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2001/95/EY ja neuvoston direktiivin 87/357/ETY kumoamisesta (EUVL L 135, 23.5.2023, s. 1).”.

50 artikla

Kumoaminen

1. Kumotaan direktiivit 87/357/ETY ja 2001/95/EY 13 päivästä joulukuuta 2024.
2. Viittauksia kumottuihin direktiiveihin pidetään viittauksina tähän asetukseen ja asetukseen (EU) N:o 1025/2012 tämän asetuksen liitteessä olevan vastaavuustaulukon mukaisesti.

51 artikla

Siirtymäsäännös

Jäsenvaltiot eivät saa estää sellaisten direktiivin 2001/95/EY soveltamisalaan kuuluvien tuotteiden asettamista saataville markkinoilla, jotka ovat kyseisen direktiivin säännösten mukaisia ja jotka on saatettu markkinoille ennen 13 päivää joulukuuta 2024.

52 artikla

Voimaantulo ja soveltaminen

Tämä asetukset tulee voimaan kahdentenakymmenentenä päivänä sen jälkeen, kun se on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.

Sitä sovelletaan 13 päivästä joulukuuta 2024.

Tämä asetukset on kaikilta osiltaan velvoittava, ja sitä sovelletaan sellaisenaan kaikissa jäsenvaltioissa.

Tehty Strasbourgissa 10 päivänä toukokuuta 2023.

Euroopan parlamentin puolesta

Puhemies

R. METSOLA

Neuvoston puolesta

Puheenjohtaja

J. ROSWALL

LIITE

VASTAAVUUSTAULUKKO

Direktiivi 87/357/ETY	Direktiivi 2001/95/EY	Asetus (EU) N:o 1025/2012	Tämä asetus
	1 artiklan 2 kohta		2 artiklan 1 ja 2 kohta
	2 artikla, lukuun ottamatta a alakohdan toista alakohtaa ja b alakohdan toista alakohtaa		3 artikla
	2 artiklan a kohdan toinen alakohta		2 artiklan 2 kohdan i alakohta ja 2 artiklan 3 kohta
	2 artiklan b alakohdan toinen alakohta		6 artiklan 2 kohta
	3 artiklan 1 kohta		5 artikla
	3 artiklan 2 kohta		7 artiklan 1 kohta
	3 artiklan 3 kohta		8 artikla
	3 artiklan 4 kohta		7 artiklan 3 kohta
	4 artiklan 1 kohdan a ja b alakohta	10 artiklan 1 kohta	7 artiklan 2 kohta
	4 artiklan 1 kohdan c alakohta	–	–
	4 artiklan 1 kohdan d alakohta	–	–
	4 artiklan 2 kohdan ensimmäinen alakohta	10 artiklan 7 kohta	48 artiklan 1 kohdan a alakohta
	4 artiklan 2 kohdan toinen alakohta	–	–
	4 artiklan 2 kohdan kolmas ja neljäs alakohta	11 artiklan 1 kohdan b alakohta	48 artiklan 1 kohdan b alakohta
	5 artiklan 1 kohdan ensimmäinen alakohta		9 artiklan 7 kohta
	5 artiklan 1 kohdan toinen alakohta		–
	5 artiklan 1 kohdan kolmannen alakohdan a alakohta		9 artiklan 10, 12 ja 13 kohta ja 11 artiklan 9 ja 10 kohta
	5 artiklan 1 kohdan kolmannen alakohdan b alakohta		9 artiklan 8 kohta ja 11 artiklan 8 kohta
	5 artiklan 1 kohdan neljännen alakohdan a alakohta		9 artiklan 5 ja 6 kohta ja 11 artiklan 3 kohta
	5 artiklan 1 kohdan neljännen alakohdan b alakohdan ensimmäinen virke		9 artiklan 2 ja 3 kohta
	5 artiklan 1 kohdan neljännen alakohdan b alakohdan toinen virke		9 artiklan 11, 12 ja 13 kohta ja 11 artiklan 9, 10 ja 11 kohta
	5 artiklan 1 kohdan viides alakohta		9 artiklan 8 kohdan a alakohta

5 artiklan 2 kohta	12 artiklan 1 ja 3 kohta
5 artiklan 3 kohdan ensimmäinen alakohta	9 artiklan 8 kohta, 11 artiklan 8 kohta ja 12 artiklan 4 kohta
5 artiklan 3 kohdan toinen alakohta	–
5 artiklan 4 kohta	15 artikla
6–9 artikla	2 artiklan 2 kohta, 23 ja 24 artikla
10 artiklan 1 kohta	30 artikla
10 artiklan 2 kohta	31 ja 32 artikla
11 artiklan 1 kohdan ensimmäinen alakohta	26 artiklan 3 kohta
11 artiklan 1 kohdan toinen alakohta	–
11 artiklan 1 kohdan kolmas alakohta	26 artiklan 10 kohta
11 artiklan 2 kohta	26 artiklan 5 kohta
12 artiklan 1 kohdan ensimmäinen ja neljäs alakohta	26 artiklan 1 ja 2 kohta
12 artiklan 1 kohdan toinen alakohta	–
12 artiklan 1 kohdan kolmas alakohta	–
12 artiklan 2 kohta	26 artiklan 5 ja 7 kohta
12 artiklan 3 kohta	26 artiklan 10 kohta
12 artiklan 4 kohta	40 artiklan 2–6 kohta
13 artikla	28 artikla
14 ja 15 artikla	46 artikla
16 artiklan 1 kohdan ensimmäinen alakohta	33 artiklan 1 kohta
16 artiklan 1 kohdan toinen alakohta	33 artiklan 2 kohta
16 artiklan 2 kohta	33 artiklan 3 kohta
17 artikla	43 artiklan 2 kohta
18 artiklan 1 ja 2 kohta	23 artikla
18 artiklan 3 kohta	43 artiklan 1 kohta
19 artiklan 1 kohta	–
19 artiklan 2 kohta	47 artikla
20 artikla	–
21 artikla	52 artikla

	Liitteessä I oleva 1 kohta		9 artiklan 8 kohta, 10 artiklan 2 kohdan c alakohta, 11 artiklan 8 kohta ja 12 artiklan 4 kohta
	Liitteessä I oleva 2 ja 3 kohta		26 artikla
	Liite III		–
1 ja 2 artikla	Liite IV		Liite
			6 artiklan 1 kohdan ensimmäinen alakohta ja 6 artiklan 1 kohdan f alakohdan i alakohta
3–7 artikla		–	

II

(Muut kuin lainsäätämismääräyksessä hyväksyttävät säädökset)

KANSAINVÄLISET SOPIMUKSET

Ilmoitus kaikkiin tullitariffeja ja kauppaa koskevan vuoden 1994 yleissopimuksen (GATT-sopimus) EU:n luetteloon CLXXV sisältyviin tariffikiintiöihin liittyvien myönnytysten muuttamisesta GATT-sopimuksen XXVIII artiklan nojalla Yhdistyneen kuningaskunnan Euroopan unionista eroamisen vuoksi tehdyn Euroopan unionin ja Amerikan yhdysvaltojen välisen sopimuksen voimaantulopäivästä

Kaikkiin tullitariffeja ja kauppaa koskevan vuoden 1994 yleissopimuksen (GATT-sopimus) EU:n luetteloon CLXXV sisältyviin tariffikiintiöihin liittyvien myönnytysten muuttamisesta GATT-sopimuksen XXVIII artiklan nojalla Yhdistyneen kuningaskunnan Euroopan unionista eroamisen vuoksi tehty Euroopan unionin ja Amerikan yhdysvaltojen välinen sopimus ⁽¹⁾, joka allekirjoitettiin Brysselissä 17. tammikuuta 2023, tuli voimaan 2. toukokuuta 2023.

⁽¹⁾ EUVL L 119, 5.5.2023, s. 3.

ASETUKSET

KOMISSION TÄYTÄNTÖÖNPANOASETUS (EU) 2023/989,

annettu 22 päivänä toukokuuta 2023,

ilma-alusten sekä ilmailutuotteiden, osien ja laitteiden jatkuvan lentokelpoisuuden ylläpidosta ja näihin tehtäviin osallistuvien organisaatioiden ja henkilöstön hyväksymisestä annetun asetuksen (EU) N:o 1321/2014 muuttamisesta ja oikaisemisesta

EUROOPAN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen,

ottaa huomioon yhteisistä siviili-ilmailua koskevista säännöistä ja Euroopan unionin lentoturvallisuusviraston perustamisesta, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetusten (EY) N:o 2111/2005, (EY) N:o 1008/2008, (EU) N:o 996/2010, (EU) N:o 376/2014 ja direktiivien 2014/30/EU ja 2014/53/EU muuttamisesta sekä Euroopan parlamentin ja neuvoston asetusten (EY) N:o 552/2004, (EY) N:o 216/2008 ja neuvoston asetuksen (ETY) N:o 3922/91 kumoamisesta 4 päivänä heinäkuuta 2018 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2018/1139 ⁽¹⁾ ja erityisesti sen 17 artiklan 1 kohdan,

sekä katsoo seuraavaa:

- (1) Komission asetuksessa (EU) N:o 1321/2014 ⁽²⁾ vahvistetaan ilma-alusten jatkuvan lentokelpoisuuden ylläpitoa koskevat vaatimukset, mukaan lukien tuotteiden huollonjälkeisestä käyttöönluovuttamisesta vastaavan henkilökunnan pätevyys ja lupakirjat.
- (2) Termi 'vaativa moottorikäyttöinen ilma-alus' määriteltiin Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 216/2008 ⁽³⁾ 3 artiklan j kohdassa ja kumottiin asetuksella (EU) 2018/1139. Asetus (EU) N:o 1321/2014 on asetuksen (EU) 2018/1139 140 artiklan 2 kohdan b alakohdan mukaisesti määrä mukauttaa kyseisen termin määritelmän osalta asetukseen (EU) 2018/1139.
- (3) Huoltohenkilöstön lupakirja- ja koulutusjärjestelmän tehostamiseksi on tarpeen tehdä muutoksia asetuksen (EU) N:o 1321/2014 liitteessä III (66 osa) ja liitteessä IV (147 osa) vahvistettuihin huoltohenkilöstön lupakirjoja ja koulutusorganisaatioita koskeviin vaatimuksiin.
- (4) Erityisesti on tarpeen helpottaa ilma-aluksen tyyppikelpuutusmerkinnän saamista huoltohenkilöstön lupakirjaan, jos olemassa ei ole asetuksen (EU) N:o 1321/2014 liitteen IV mukaisesti hyväksytyjä organisaatioita, jotka antavat tyyppikoulutusta kyseisellä ilma-aluksella, säilyttäen saman turvallisuustason ja tasapuoliset toimintaedellytykset. Lisäksi on tarpeen päivittää ilma-alusten huoltoon osallistuvan valtuutetun huoltohenkilöstön peruskurssin oppisisältöä, tehostettava huoltohenkilöstön lupakirjaluokan ensimmäisen tyyppikelpuutusmerkinnän saamiseen vaadittavaa työpaikkakoulutusta, otettava käyttöön uusia koulutusmenetelmiä ja opetustekniikoita sekä tehtävä muita parannuksia osana mainitussa liitteessä olevien sääntöjen säännöllistä päivittämistä.

⁽¹⁾ EUVL L 212, 22.8.2018, s. 1.

⁽²⁾ Komission asetus (EU) N:o 1321/2014, annettu 26 päivänä marraskuuta 2014, ilma-alusten sekä ilmailutuotteiden, osien ja laitteiden jatkuvan lentokelpoisuuden ylläpidosta ja näihin tehtäviin osallistuvien organisaatioiden ja henkilöstön hyväksymisestä (EUVL L 362, 17.12.2014, s. 1).

⁽³⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 216/2008, annettu 20 päivänä helmikuuta 2008, yhteisistä siviili-ilmailua koskevista säännöistä ja Euroopan lentoturvallisuusviraston perustamisesta sekä neuvoston direktiivin 91/670/ETY, asetuksen (EY) N:o 1592/2002 ja direktiivin 2004/36/EY kumoamisesta (EUVL L 79, 19.3.2008, s. 1).

- (5) Siksi asetusta (EU) N:o 1321/2014 olisi muutettava.
- (6) Muutokset perustuvat Euroopan unionin lentoturvallisuusviraston lausuntoon nro 07/2022 ⁽⁴⁾, jonka se on antanut asetuksen (EU) 2018/1139 75 artiklan 2 kohdan b alakohdan ja 76 artiklan 1 kohdan mukaisesti.
- (7) Huoltokoulutusorganisaatioille ja lupakirjoja myöntäville viranomaisille on annettava riittävän pitkä siirtymäaika, jotta ne voivat varmistaa tässä asetuksessa käyttöön otettujen uusien sääntöjen ja menettelyjen noudattamisen.
- (8) Komission täytäntöönpanoasetuksella (EU) 2022/1360 ⁽⁵⁾ muutettiin asetusta (EU) N:o 1321/2014 niin, että siinä viitataan komission asetuksen (EU) N:o 748/2012 ⁽⁶⁾ uudessa liitteessä Ib vahvistettuihin jatkuvaa lentokelpoisuutta koskeviin tietoihin.
- (9) Täytäntöönpanoasetuksessa (EU) 2022/1360 poistettiin epähuomiossa asetuksen (EU) N:o 1321/2014 liitteessä I (M osa) olevan M.A.302 kohdan d alakohdan 3 alakohta ja saman asetuksen liitteessä Vb (ML osa) olevan ML.A.302 kohdan c alakohdan 3–9 alakohdat, jotka olisi pitänyt säilyttää. Täytäntöönpanoasetuksessa (EU) 2022/1360 myös epähuomiossa lisättiin toinen e alakohta asetuksen (EU) N:o 1321/2014 liitteessä I (M osa) olevaan M.A.502 kohtaan, vaikka se olisi pitänyt korvata.
- (10) Siksi asetusta (EU) N:o 1321/2014 olisi oikaistava.
- (11) Tässä asetuksessa säädetyt toimenpiteet ovat asetuksen (EU) 2018/1139 127 artiklalla perustetun komitean lausunnon mukaiset,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN ASETUKSEN:

1 artikla

Muutetaan asetusta (EU) N:o 1321/2014 seuraavasti:

1) Muutetaan 2 artikla seuraavasti:

a) Korvataan t alakohta seuraavasti:

”t) ’hallintojärjestelmien yhdenmukaistamisella’ koordinoitua prosessia, jossa kahden tai useamman organisaation hallintojärjestelmät ovat vuorovaikutuksessa ja jakavat tietoja ja menetelmiä päästäkseen yhteisiin tai johdonmukaisiin tavoitteisiin turvallisuuden ja vaatimustenmukaisuuden seurannassa.”

b) Lisätään u alakohta seuraavasti:

”u) ’vaativalla moottorikäyttöisellä ilma-aluksella’

i) lentokonetta,

- jonka suurin sallittu lentoonlähtömassa on yli 5 700 kilogrammaa, tai
- jonka suurin hyväksytty matkustajapaikkaluku on enemmän kuin 19, tai
- joka on hyväksytty lentotoimintaan vähintään kahden ohjaajan vähimmäismiehistöllä, tai
- joka on varustettu suihkumoottor(e)illa tai useammalla kuin yhdellä potkuriturbiinimoottorilla; taikka

⁽⁴⁾ <https://www.easa.europa.eu/document-library/opinions>

⁽⁵⁾ Komission täytäntöönpanoasetus (EU) 2022/1360, annettu 28 päivänä heinäkuuta 2022, asetuksen (EU) N:o 1321/2014 muuttamisesta siltä osin kuin on kyse oikeasuhtaisempien vaatimusten täytäntöönpanosta urheilu- ja harrasteilmailussa käytettävien ilma-alusten osalta (EUVL L 205, 5.8.2022, s. 115).

⁽⁶⁾ Komission asetusta (EU) N:o 748/2012, annettu 3 päivänä elokuuta 2012, ilma-alusten ja niihin liittyvien tuotteiden, osien ja laitteiden lentokelpoisuus- ja ympäristösertifiointia sekä suunnittelu- ja tuotanto-organisaatioiden sertifiointia koskevista täytäntöönpanosäännöistä (EUVL L 224, 21.8.2012, s. 1).

- ii) helikopteria,
 - jonka suurin sallittu lentoonlähtömassa on yli 3 175 kilogrammaa, tai
 - jonka suurin sallittu matkustajapaikkaluku on enemmän kuin yhdeksän, tai
 - joka on hyväksytty lentotoimintaan vähintään kahden ohjaajan vähimmäismiehistöllä; taikka
 - iii) kallistuvalla roottorilla varustettua ilma-alusta;"
- 2) Muutetaan 6 artikla seuraavasti:
- a) Korvataan otsikko seuraavasti:
"Koulutusorganisaatioita ja lupakirjoja myöntäviä toimivaltaisia viranomaisia koskevat vaatimukset";
 - b) Lisätään 4, 5 ja 6 kohta seuraavasti:

"4. Peruskurssi tai sen osa, joka on alkanut ennen 12 päivää kesäkuuta 2024, on suoritettava mahdollisine kokeineen ennen 12 päivää kesäkuuta 2026. Niistä saadut koulutustodistukset on annettava ennen 12 päivää kesäkuuta 2026.

5. Edellä olevassa 4 kohdassa tarkoitettut koulutustodistukset on annettava tämän asetuksen sovellettavan version mukaisesti ennen 12 päivää kesäkuuta 2024.

6. Ilma-aluksen huoltohenkilöstön lupakirjan myöntämiseksi tai muuttamiseksi liitteen III (66 osa) mukaisesti 12 päivän kesäkuuta 2024 jälkeen toimivaltaisen viranomaisen on katsottava, että hakijan suorittama tämän asetuksen ennen 12 päivää kesäkuuta 2024 sovellettavan version mukainen perustietokoe on tämän asetuksen 12 päivästä kesäkuuta 2024 alkaen sovellettavan version mukainen."
- 3) Muutetaan liite III (66 osa) tämän asetuksen liitteen I mukaisesti;
- 4) Muutetaan liite IV (147 osa) tämän asetuksen liitteen II mukaisesti.

2 artikla

Oikaistaan asetus (EU) N:o 1321/2014 seuraavasti:

- 1) Oikaistaan liite I (M osa) tämän asetuksen liitteen III mukaisesti.
- 2) Oikaistaan liite Vb (ML osa) tämän asetuksen liitteen IV mukaisesti.

3 artikla

Tämä asetus tulee voimaan kahdentenakymmenentenä päivänä sen jälkeen, kun se on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.

Sitä sovelletaan 12 päivästä kesäkuuta 2024 alkaen.

Asetuksen 1 artiklan 1 kohtaa ja 2 artiklaa sovelletaan kuitenkin vasta 12 päivästä kesäkuuta 2023 alkaen.

Tämä asetus on kaikilta osiltaan velvoittava, ja sitä sovelletaan sellaisenaan kaikissa jäsenvaltioissa.

Tehty Brysselissä 22 päivänä toukokuuta 2023.

Komission puolesta
Puheenjohtaja
Ursula VON DER LEYEN

LIITE I

Muutetaan asetuksen (EU) N:o 1321/2014 liite III (66 osa) seuraavasti:

1) Muutetaan sisällysluettelo seuraavasti:

a) Lisätään 66.B.1 kohdan jälkeen 66.B.2 kohta seuraavasti:

”66.B.2 Menetelmät vaatimusten täyttämiseksi”;

b) Lisätään 66.B.130 kohdan jälkeen 66.B.135 kohta seuraavasti:

”66.B.135 Menettely multimediaopetukseen perustuvien kurssien hyväksymiseksi”;

c) Korvataan lisäyksen III otsikko seuraavasti:

”Lisäys III Ilma-alustyyppikoulutus ja tyyppiarviointin vaatimukset – Työpaikkakoulutus”;

d) Korvataan lisäyksen IV otsikko seuraavasti:

”Lisäys IV 66 osan mukaisen ilma-alusten huoltohenkilöstön lupakirjan laajentamiseen vaadittava kokemus ja perustietomoduulit tai osittaiset moduulit”;

e) Lisätään lisäyksen IX otsikko seuraavasti:

”Lisäys IX Multimediaopetuksen arviointimenetelmä”;

2) Muutetaan 66.A.5 kohta seuraavasti:

a) Korvataan 1 kohdan ensimmäinen alakohta seuraavasti:

”Ryhmä 1: vaativat moottorikäyttöiset ilma-alukset; monimoottoriset helikopterit; muut kuin määntämoottorilentokoneet, joiden suurin sallittu lentokorkeus on lentopinnan 290 yläpuolella; ilma-alukset, joissa on elektroninen ohjausjärjestelmä; muut kaasuilmalaiivat kuin ELA2-kaasuilmalaiivat.”

b) Korvataan 2 kohdan i alakohdan toinen luetelmakohta seuraavasti:

”— turbiinimoottorilentokoneet, jotka virasto on luokitellut tähän alaryhmään niiden alhaisemman vaatavuustason vuoksi.”

3) Korvataan 66.A.10 kohdan e alakohta seuraavasti:

”e) Jos henkilö, joka hakee lupakirjan kelpoisuusluokkien muuttamista, hankkii pätevyyden tätä muutosta varten 66. B.105 kohdassa tarkoitetun menettelyn mukaisesti jossakin muussa kuin lupakirjan myöntäneessä jäsenvaltiossa, liitteen II (145 osa) tai liitteen Vd (CAO osa) mukaisesti hyväksytyn huolto-organisaation on lähetettävä ilma-aluksen huoltohenkilöstön lupakirja yhdessä EASA 19 -lomakkeen kanssa 66.1 kohdassa tarkoitetulle toimivaltaiselle viranomaiselle leimaa ja muutoksen allekirjoitusta tai tapauksen mukaan lupakirjan uudelleen kirjoittamista varten.”

4) Lisätään 66.A.20 kohdan a alakohdan 7 alakohtaan alakohta seuraavasti:

”Vaativien moottorikäyttöisten ilma-alusten osalta myönnettyyn luokan C ilma-alusten huoltohenkilöstön lupakirjaan sisältyvät luokan C ilma-alusten huoltohenkilöstön lupakirjan oikeudet myös muiden kuin vaativien moottorikäyttöisten ilma-alusten osalta.”

5) Korvataan 66.A.25 kohta seuraavasti:

”66.A.25 Perustietovaatimukset

a) Henkilön, joka hakee ilma-alusten huoltohenkilöstön lupakirjaa, on kokeessa osoitettava tietotasonsa lisäyksen I (jota sovelletaan luokkien A, B1, B2, B2L, B3 ja C lupakirjoihin) tai lisäyksen VII (jota sovelletaan luokan L lupakirjoihin) mukaisissa oppiainemoduuleissa.

- b) Perustietokokeiden on täytettävä tämän liitteen lisäyksessä II (jota sovelletaan luokkien A, B1, B2, B2L, B3 ja C lupakirjoihin) tai lisäyksessä VIII (jota sovelletaan luokan L lupakirjoihin) esitetyt vaatimukset, ja niiden järjestäjänä on oltava jonkin seuraavista:

- 1) liitteen IV (147 osa) mukaisesti hyväksytty koulutusorganisaatio;
- 2) toimivaltainen viranomainen;
- 3) luokan L lupakirjojen osalta muu toimivaltaisen viranomaisen hyväksymä organisaatio.

- c) Perustietokokeiden on oltava suoritettu niiden kymmenen vuoden aikana, jotka edeltävät ilma-aluksen huoltohenkilöstön lupakirjaa koskevaa hakemusta tai hakemusta luokan tai alaryhmän lisäämiseksi tällaiseen lupakirjaan. Jos perustietokokeita ei ole suoritettu kyseisen kymmenen vuoden jakson aikana, hakija voi vaihtoehtoisesti saada koehyvityksiä perustietokokeista d alakohdan mukaisesti.

Tätä kymmenen vuoden voimassaoloaika koskevaa vaatimusta sovelletaan kuhunkin moduulikohtaiseen kokeeseen lukuun ottamatta niitä moduuleja koskevia kokeita, jotka on läpäisty osana toista lupakirjaluokkaa ja joihin liittyen lupakirja on jo myönnetty.

- d) Hakija voi hakea toimivaltaiselta viranomaiselta seuraavien hyvittämistä kokonaan tai osittain perustietovaatimuksissa:

- 1) perustietokokeet, jotka on suoritettu yli kymmenen vuotta ennen ilma-aluksen huoltohenkilöstön lupakirjahakemuksen jättämistä (ks. c alakohta);
- 2) muu kansallinen tekninen koulutus ja koe, jonka toimivaltainen viranomainen katsoo vastaavan tämän liitteen vastaavia perustietovaatimuksia.

Hakijan on osoitettava myönnettyt hyvitykset viittaamalla toimivaltaisen viranomaisen tämän liitteen III (66 osa) osaston B luvun E mukaisesti hyväksymään koehyvitysraporttiin.

- e) Peruskurssia, jossa ei ole tämän liitteen lisäyksen I moduuleja 1 ja 2, pidetään liitteen IV (147 osa) mukaisesti hyväksyttynä kattavana peruskurssina vain, jos hakija osoittaa myöhemmin kyseisten moduulien tietotasonsa kokeessa ja toimivaltainen viranomainen hyvittää kurssin.
- f) Ilma-aluksen huoltohenkilöstön lupakirjan haltijan, joka hakee kelpoisuusluokan tai alaryhmän lisäämistä lupakirjaan, on kokeessa osoitettava tietotasonsa lisäyksen I (luokkien A, B1, B2, B2L, B3 ja C lupakirjat) tai lisäyksen VII (luokan L lupakirjat) asiaankuuluissa oppiainemoduuleissa.

Lisäyksessä IV esitetään lisäyksen I moduulit (luokkien B1, B2, B2L, B3 ja C lupakirjat) ja lisäyksen VII moduulit (luokan L lupakirjat), joita tarvitaan uuden kelpoisuusluokan tai alaryhmän lisäämiseksi tämän liitteen mukaisesti myönnettyyn olemassa olevaan lupakirjaan.”

- 6) Muutetaan 66.A.30 kohta seuraavasti:

- a) Poistetaan a alakohdan 2b alakohdan toinen ja kolmas kohta;
- b) Korvataan a alakohdan 3, 4 ja 5 kohta seuraavasti:

”3. luokkaa C varten vaativien moottorikäyttöisten ilma-alusten osalta:

- i) kolmen vuoden kokemus luokan B1.1, B1.3 tai B2 oikeuksien käyttämisestä liitteessä II (145 osa) olevan 145.A.35 kohdan mukaisen tukihenkilöstön tai sekä tukihenkilöstön että valtuutetun huoltohenkilöstön jäsenenä vaativien moottorikäyttöisten ilma-alusten parissa työskentelevässä huolto-organisaatiossa, mukaan lukien 12 kuukauden kokemus korjaamohuollon tukihenkilöstönä; tai

- ii) viiden vuoden kokemus luokan B1.2, B1.4 tai L5 oikeuksien käyttämisestä liitteessä II (145 osa) olevan 145.A.35 kohdan mukaisen tukihenkilöstön tai sekä tukihenkilöstön että valtuutetun huoltohenkilöstön jäsenenä vaativien moottorikäyttöisten ilma-alusten parissa työskentelevässä huolto-organisaatiossa, mukaan lukien 12 kuukauden kokemus korjaamohuollon tukihenkilöstössä; tai
 - iii) sellaisten hakijoiden osalta, joilla on akateeminen tutkinto, kolmen vuoden kokemus työskentelystä ilma-alusten huoltoympäristössä riittävän monien erilaisten tehtävien parissa, jotka liittyvät suoraan ilma-aluksen huoltoon, mihin kokemukseen on sisällyttävä myös vaativan moottorikäyttöisen ilma-aluksen korjaamohuoltotehtäviin osallistumista kuuden kuukauden ajan;
 - iv) jotta voidaan laajentaa hyväksyttyä luokkaa C muista kuin vaativista moottorikäyttöisistä ilma-aluksista myös vaativiin moottorikäyttöisiin ilma-aluksiin:
 - a) kahden vuoden kokemus luokan B1.1, B1.2, B1.3, B1.4, B2 tai L5 oikeuksien käyttämisestä liitteessä II (145 osa) olevan 145.A.35 kohdan mukaisen tukihenkilöstön tai sekä tukihenkilöstön että valtuutetun huoltohenkilöstön jäsenenä vaativien moottorikäyttöisten ilma-alusten parissa työskentelevässä huolto-organisaatiossa, mukaan lukien kuuden kuukauden kokemus korjaamohuollon tukihenkilöstössä; tai
 - b) sellaisen hakijan osalta, jolla on akateemiseen tutkintoon perustuva luokan C lupakirja, kahden vuoden kokemus työskentelystä ilma-alusten huoltoympäristössä riittävän monien erilaisten tehtävien parissa, jotka liittyvät suoraan ilma-aluksen huoltoon, mihin kokemukseen on sisällyttävä myös vaativan moottorikäyttöisen ilma-aluksen korjaamohuoltotehtäviin osallistumista kolmen kuukauden ajan;
 - 4. luokkaa C varten muiden kuin vaativien moottorikäyttöisten ilma-alusten osalta:
 - i) kolmen vuoden kokemus luokan B1, B2, B2L, B3 tai L oikeuksien käyttämisestä liitteessä II (145 osa) olevan 145.A.35 kohdan mukaisen tukihenkilöstön tai sekä tukihenkilöstön että valtuutetun huoltohenkilöstön jäsenenä muiden kuin vaativien moottorikäyttöisten ilma-alusten parissa työskentelevässä huolto-organisaatiossa, mukaan lukien kuuden kuukauden kokemus korjaamohuollon tukihenkilöstössä; tai
 - ii) akateemisen tutkinnon haltijoiden osalta kolmen vuoden kokemus työskentelystä ilma-alusten huoltoympäristössä riittävän monien erilaisten tehtävien parissa, jotka liittyvät suoraan ilma-aluksen huoltoon, mihin kokemukseen on sisällyttävä myös muiden kuin vaativien moottorikäyttöisten ilma-alusten korjaamohuoltotehtäviin osallistumista kuuden kuukauden ajan;
 - 5. akateemisen tutkinnon on oltava asiaankuuluvalta tekniseltä alalta yliopistosta tai muusta toimivaltaisen viranomaisen tunnustamasta korkea-asteen oppilaitoksesta.”
- c) Korvataan e alakohta seuraavasti:
- ”e) Sen estämättä, mitä a alakohdassa säädetään, kokemus ilma-alusten huollosta organisaatioissa, joita ei ole hyväksytty liitteen II (145 osa) tai liitteen Vd (CAO osa) mukaisesti, voidaan hyväksyä, jos tämä huoltotyö vastaa toimivaltaisen viranomaisen vahvistuksen mukaan tässä liitteessä edellytettyä huoltotyötä.
- Lisäkokemus liitteen II tai Vd mukaisesti hyväksytyissä organisaatioissa tai riippumattoman valtuutetun huoltohenkilöstön valvonnassa on kuitenkin osoitettava.”
- 7) Korvataan 66.A.40 kohdan b alakohta seuraavasti:
- ”b) Ilma-aluksen huoltohenkilöstön lupakirjan haltijan on täytettävä asiaan kuuluvat kohdat EASA 19 -lomakkeesta (ks. lisäys V) ja toimitettava lomake yhdessä haltijan lupakirjakappaleen kanssa alkuperäisen lupakirjan myöntäneelle toimivaltaiselle viranomaiselle, ellei lupakirjan haltija työskentele sellaisessa liitteen II (145 osa) tai liitteen Vd (CAO osa) mukaisesti hyväksytyssä huolto-organisaatiossa, jonka käsikirjaan sisältyy menettely, jonka mukaan huolto-organisaatio voi toimittaa tarvittavat asiakirjat lupakirjan haltijan puolesta.”

8) Muutetaan 66.A.45 kohdan d alakohta seuraavasti:

a) Korvataan ensimmäisen kohdan ensimmäinen luettelukohta seuraavasti:

”— tyydyttävä suoriutuminen luokan B1, B2 tai C ilma-alustyyppin arvioinnissa tämän liitteen (66 osa) lisäyksen III mukaisesti;”

b) Korvataan toinen kohta seuraavasti:

”Luokan C kelpuutuksen osalta henkilöltä, jolla on 66.A.30 kohdan a alakohdan 5 alakohdassa tarkoitettu akateemisen tutkinnon antama pätevyys, vaadittava ensimmäinen ilma-alustyyppikohtainen arviointi on suoritettava luokan B1 tai B2 tasolla.”

9) Poistetaan 66.A.45 kohdan h alakohdan ii alakohdan 3 alakohdan kolmas alakohta.

10) Lisätään 66.B.2 kohta seuraavasti:

”66.B.2 Menetelmät vaatimusten täyttämiseksi

a) Viraston on laadittava hyväksyttävät vaatimusten täyttämisen menetelmät, joita voidaan käyttää asetuksen (EU) 2018/1139 ja sen delegoitujen säädösten ja täytäntöönpanosäädösten vaatimusten täyttämiseen.

b) Tämän asetuksen noudattamisen varmistamiseksi voidaan käyttää vaihtoehtoisia menetelmiä.

c) Toimivaltaisten viranomaisten on ilmoitettava virastolle kaikista vaihtoehtoisista vaatimusten täyttämisen menetelmistä, joita niiden valvonnassa olevat henkilöt tai ne itse käyttävät tämän asetuksen noudattamiseksi.”

11) Muutetaan 66.B.105 kohta seuraavasti:

a) Korvataan otsikko seuraavasti:

”66.B.105 Menettely ilma-aluksen huoltohenkilöstön lupakirjan myöntämiseksi liitteen II (145 osa) tai liitteen Vd (CAO osa) mukaisesti hyväksytyn huolto-organisaation välityksellä.”

b) Korvataan a alakohta seuraavasti:

”a) Liitteen II (145 osa) tai liitteen Vd (CAO osa) mukaisesti hyväksytty huolto-organisaatio, jonka toimivaltainen viranomainen on valtuuttanut tähän tehtävään, voi i) huolehtia ilma-aluksen huoltohenkilöstön lupakirjan myöntämiseen liittyvistä valmistelutöistä toimivaltaisen viranomaisen puolesta tai ii) antaa toimivaltaiselle viranomaiselle suosituksia, jotka koskevat henkilön hakemusta ilma-aluksen huoltohenkilöstön lupakirjan myöntämiseksi, niin että toimivaltainen viranomainen voi laatia ja myöntää lupakirjan.”

12) Korvataan 66.B.110 kohdan d alakohta seuraavasti:

”d) Kokemus ja perustietomoduulit tai osittaiset moduulit, jotka vaaditaan uuden kelpoisuusluokan tai alaryhmän lisäämiseksi tämän liitteen mukaisesti myönnettyyn olemassa olevaan lupakirjaan, esitetään lisäyksessä IV olevissa taulukoissa.”

13) Lisätään 66.B.130 kohtaan c alakohta seuraavasti:

”c) Liitteen IV (147 osa) lisäyksessä III olevaa koulutustodistusta (EASA 149b -lomake) on käytettävä osoituksena joko tyyppikelpuutuskoulutuksen teoriaosuuden tai käytännön osuuden suorittamisesta tai sekä teoriaosuuden että käytännön osuuden suorittamisesta.”

- 14) Lisätään 66.B.135 kohta seuraavasti:

”66.B.135 Menettely multimediaopetukseen perustuvien kurssien hyväksymiseksi

Hyväksyessään kurssveja, mukaan lukien multimediaopetukseen perustuvia kurssveja, jotka järjestetään fyysisessä ympäristössä tai virtuaaliympäristössä tai molemmissa, toimivaltaisen viranomaisen on varmistettava, että ilma-aluksia koskeva peruskurssi on lisäyksen I ja tyyppikurssi on lisäyksen III mukainen.

Hyväksyntämenettelyyn on sisällyttävä lisäyksen IX periaatteet ja kriteerit.”

- 15) Muutetaan 66.B.200 kohta seuraavasti:

- a) Korvataan c ja d alakohta seuraavasti:

”c) Perustutkintokokeiden on tapauksen mukaan täytettävä lisäyksissä I ja II tai lisäyksissä VII ja VIII vahvistetut vaatimukset.

Liitteen IV (147 osa) lisäyksessä III olevaa koulutustodistusta (EASA 148b -lomake) on käytettävä perustutkintokokeiden suorittamisen todentamiseen.

- d) Tyyppikoulutuskokeiden ja tyyppiarviointien on oltava lisäyksessä III vahvistettujen vaatimusten mukaisia.

Liitteen IV (147 osa) lisäyksessä III olevaa koulutustodistusta (EASA 149b -lomake) on käytettävä ilma-aluksen tyyppikoulutuksen tai tyyppiarvioinnin suorittamisen todistamiseen.”

- b) Korvataan g alakohta seuraavasti:

”g) Lukuun ottamatta tyyppiarvioinneissa tarvittavia erityisiä asiakirjoja, kokelaalla saa arvioinnin aikana olla käytössään ainoastaan koeasiakirjat.”

- 16) Korvataan E luvussa ensimmäinen virke seuraavasti:

”Tässä luvussa säädetään 66.A.25 kohdan d alakohdassa tarkoitettuja hyvityksiä koskevista menettelyistä.”

- 17) Lisätään 66.B.400 kohtaan d alakohta seuraavasti:

”d) Kun hakija viittaa toisen toimivaltaisen viranomaisen hyväksymään hyvitysraporttiin, toimilupaviranomaisen on otettava hyvitysraportti huomioon ja pyydettävä neuvoja raportin hyväksyneeltä viranomaiselta raportin käyttöön.”

- 18) Korvataan 66.B.405 kohdan a alakohdan toinen alakohta seuraavasti:

”Vertailussa on ilmoitettava, onko vaatimusten täyttyminen osoitettu, ja jokainen lausunto sekä mahdolliset ehdot tai lisänäkökohdat tai molemmat on perusteltava.”

- 19) Muutetaan lisäys I seuraavasti:

- a) Korvataan 2 kohta seuraavasti:

”2. Jako moduuleihin

Kuhunkin ilma-alusten huoltohenkilöstön lupakirjan luokkaan tai alaryhmään liittyvien perusoppiaineiden koulutuksen on oltava seuraavan matriisin mukaista; sovellettavat oppiaineet on merkitty rastilla, kun taas ”ei sovelleta” tarkoittaa, ettei oppiainemoduulia sovelleta eikä vaadita.

Oppiainemoduuli	B1.1 A1	B1.2 A2	B1.3 A3	B1.4 A4	B3	B2	B2L	C
	Turbiini- moot- tori	Mäntä- moot- tori	Turbiini- moot- tori	Mäntä- moot- tori	Paineistamat- tomat mäntämoot- torilentoko- neet Suurin sallittu lento- lähtö- massa ≤ 2 t			
1. MATEMATIIKKA	X	X	X	X	X	X	X	X
2. FYSIIKKA	X	X	X	X	X	X	X	X
3. SÄHKÖOPIN PERUSTEET	X	X	X	X	X	X	X	X
4. ELEKTRONIIKAN PERUSTEET	X (ei sovel- leta- A1:n osalta)	X (ei sovel- leta- A2:n osalta)	X (ei sovel- leta- A3:n osalta)	X (ei sovel- leta- A4:n osalta)	X	X	X	X
5. DIGITAALITEKNIikka / ELEK- TRONISET MITTARISTOT	X	X	X	X	X	X	X	X
6. MATERIAALIT JA LAITTEIS- TOT	X	X	X	X	X	X	X	X
7. HUOLTOTOIMINTA	X	X	X	X	X	X	X	X
8. AERODYNAAMIKAN PERUS- TEET	X	X	X	X	X	X	X	X
9. INHIMILLISET TEKIJÄT	X	X	X	X	X	X	X	X
10. ILMAILUSÄÄDÖKSET	X	X	X	X	X	X	X	X
11. LENTOKONEIDEN AERODY- NAMIikka, RAKENTEET JA JÄRJESTELMÄT	X	X	Ei sovel- leta	Ei sovel- leta	X	Ei sovel- leta	Ei sovel- leta	11, 15 ja 17 kuten B1.1 tai 11, 16 ja 17 kuten B1.2 tai 12 ja 15 kuten B1.3 tai 12 ja 16 kuten B1.4 tai 13 ja 14 kuten B2
12. HELIKOPTERIN AERODY- NAMIikka, RAKENTEET JA JÄRJESTELMÄT	Ei sovel- leta	Ei sovel- leta	X	X	Ei sovelleta	Ei sovel- leta	Ei sovel- leta	
13. ILMA-ALUSTEN AERODY- NAMIikka, RAKENTEET JA JÄRJESTELMÄT	Ei sovel- leta	Ei sovel- leta	Ei sovel- leta	Ei sovel- leta	Ei sovelleta	X	X	
14. TYÖNTÖVOIMA	Ei sovel- leta	Ei sovel- leta	Ei sovel- leta	Ei sovel- leta	Ei sovelleta	X	X	
15. KAASUTURBIINIMOOTTO- RIT	X	Ei sovel- leta	X	Ei sovel- leta	Ei sovelleta	Ei sovel- leta	Ei sovel- leta	
16. MÄNTÄMOOTTORI	Ei sovel- leta	X	Ei sovel- leta	X	X	Ei sovel- leta	Ei sovel- leta	
17. POTKURI	X	X	Ei sovel- leta	Ei sovel- leta	X	Ei sovel- leta	Ei sovel- leta	

MODUULI 1. MATEMATIIKKA

MODUULI 1. MATEMATIIKKA	TASO	
	A	B1 B2 B2L B3
1.1 <i>Aritmetiikka</i>	1	2
1.2 <i>Algebra</i>		
a) Yksinkertaiset algebralliset lausekkeet;	1	2
b) Yhtälöt.	–	1
1.3 <i>Geometria</i>		
a) Yksinkertaiset geometriset tehtävät;	–	1
b) Graafinen esitys;	2	2
c) Trigonometria.	–	2

MODUULI 2. FYSIIKKA

MODUULI 2. FYSIIKKA	TASO	
	A B3	B1 B2 B2L
2.1 <i>Aine</i>	1	2
2.2 <i>Mekaniikka</i>		
2.2.1 <i>Statiikka</i>	1	2
2.2.2 <i>Kinetiikka</i>	1	2
2.2.3 <i>Dynamiikka</i>		
a) Massa, voima ja energia;	1	2
b) Liikemäärä, liikemäärän säilyminen.	1	2
2.2.4 <i>Nestedyynamiikka</i>		
a) Ominaispaine ja tiheys;	2	2
b) Viskositeetti; nesteiden puristuvuus; staattinen, dynaaminen ja kokonaispaine.	1	2
2.3 <i>Termodynamiikka</i>		
a) Lämpötila;	2	2
b) Lämpö.	1	2
2.4 <i>Optiikka (valo)</i>	–	2
2.5 <i>Aaltoliike ja ääni</i>	–	2

MODUULI 3. SÄHKÖOPIN PERUSTEET

MODUULI 3. SÄHKÖOPIN PERUSTEET		TASO		
		A	B1 B2 B2L	B3
3.1	<i>Elektroniteoria</i>	1	1	1
3.2	<i>Staatinen sähkö ja sähkön johtuvuus</i>	1	2	1
3.3	<i>Sähköopin termistö</i>	1	2	1
3.4	<i>Sähkön tuottaminen</i>	1	1	1
3.5	<i>Tasavirtalähteet</i>	1	2	2
3.6	<i>Tasavirtapiirit</i>	1	2	1
3.7	<i>Sähkövastus/vastukset</i>			
	a) Sähkövastus;	–	2	1
	b) Vastukset.	–	1	–
3.8	<i>Teho</i>	–	2	1
3.9	<i>Kapasitanssi/kondensaattori</i>	–	2	1
3.10	<i>Magnetismi</i>			
	a) Magnetismin teoria;	–	2	1
	b) Magnetomotorinen voima.	–	2	1
3.11	<i>Induktanssi/indukti</i>	–	2	1
3.12	<i>Tasavirtamoottorin/generaattorin teoria</i>	–	2	1
3.13	<i>Vaihtovirtateoria</i>	1	2	1
3.14	<i>Ohmista (R), kapasitiivista (C) ja induktiivista (L) vastusta sisältävät piirit</i>	–	2	1
3.15	<i>Muuntajat</i>	–	2	1
3.16	<i>Suotimet</i>	–	1	–
3.17	<i>Vaihtovirtageneraattorit</i>	–	2	1
3.18	<i>Vaihtovirtamoottorit</i>	–	2	1

MODUULI 4. ELEKTRONIIKAN PERUSTEET

MODUULI 4. ELEKTRONIIKAN PERUSTEET		TASO		
		A	B1 B3	B2 B2L
4.1	<i>Puolijohteet</i>			
4.1.1	<i>Diodit</i>			
	a) Kuvaus ja ominaisuudet;	–	2	2
	b) Toiminta ja tehtävä.	–	–	2
4.1.2	<i>Transistorit</i>			
	a) Kuvaus ja ominaisuudet;	–	1	2
	b) Rakenne ja toiminta.	–	–	2
4.1.3	<i>Integroidut piirit</i>			
	a) Peruskuvaukset ja toiminta;	–	1	2
	b) Kuvaus ja toiminta.	–	–	2
4.2	<i>Painetut virtapiirit</i>	–	1	2
4.3	<i>Servomekanismit</i>			
	a) Periaatteet;	–	1	2
	b) Rakenne, toiminta ja käyttö.	–	–	2

MODUULI 5. DIGITAALITEKNIikka / ELEKTRONISET MITTARISTOT

MODUULI 5. DIGITAALITEKNIikka / ELEKTRONISET MITTARISTOT	TASO			
	A	B3	B1	B2 B2L
5.1 <i>Elektroniset mittaristot</i>	1	1	1	1
5.2 <i>Lukujärjestelmät</i>	–	–	1	2
5.3 <i>Tiedon muuntaminen</i>	–	–	1	2
5.4 <i>Dataväylät</i>	–	–	2	2
5.5 <i>Logiikkapiirit</i>				
a) Tuntemus ja sovellukset;	–	–	2	2
b) Logiikkakaavioiden tulkinta.	–	–	–	2
5.6 <i>Tietokoneiden perusrakenteet</i>				
a) Tietotekninen sanasto ja tietotekniikka;	1	1	2	2
b) Tietokoneen toiminta.	–	–	–	2
5.7 <i>Mikroprosessorit</i>	–	–	–	2
5.8 <i>Integroidut piirit</i>	–	–	–	2
5.9 <i>Kanavointi</i>	–	–	–	2
5.10 <i>Kuituoptiikka</i>	–	–	1	2
5.11 <i>Elektroniset näyttölaitteet</i>	1	1	2	2
5.12 <i>Staattiselle sähkölle herkät laitteet</i>	1	1	2	2
5.13 <i>Ohjelmistojen hallinnan valvonta</i>	–	1	2	2
5.14 <i>Sähkömagneettinen ympäristö</i>	–	1	2	2
5.15 <i>Tyypilliset elektroniset/digitaaliset ilma-aluksissa käytettävät järjestelmät</i>	1	1	1	1

MODUULI 6. MATERIAALIT JA LAITTEISTOT

MODUULI 6. MATERIAALIT JA LAITTEISTOT		TASO		
		A	B1 B3	B2 B2L
6.1	<i>Ilma-alusten materiaalit – rautametalliset</i>			
	a) Ilma-aluksissa käytettävät seostetut teräkset;	1	2	1
	b) Rautametallisten materiaalien testaus;	–	1	1
	c) Korjaus- ja tarkastusmenettelyt.	–	2	1
6.2	<i>Ilma-alusten materiaalit – ei-rautametalliset</i>			
	a) Ominaisuudet;	1	2	1
	b) Ei-rautametallisten materiaalien testaus;	–	1	1
	c) Korjaus- ja tarkastusmenettelyt.	–	2	1
6.3	<i>Ilma-alusten materiaalit – komposiittimateriaalit ja ei-metalliset materiaalit</i>			
6.3.1	<i>Komposiittimateriaalit ja ei-metalliset materiaalit puuta ja kankaita lukuun ottamatta</i>			
	a) Ominaisuudet;	1	2	2
	b) Vikojen havaitseminen;	1	2	–
	c) Korjaus- ja tarkastusmenettelyt.	–	2	1
6.3.2	<i>Puiset rakenteet</i>	1	1	–
6.3.3	<i>Kankaaiset päällysteet</i>	–	1	–
6.4	<i>Korroosio</i>			
	a) Kemialliset perusteet;	1	1	1
	b) Korroosiotyypit.	2	3	2
6.5	<i>Kiinnitystarvikkeet</i>			
6.5.1	<i>Ruuvien kierteet</i>	2	2	2
6.5.2	<i>Pultit, vaarnaruuvit ja ruuvit</i>	2	2	2
6.5.3	<i>Lukituslaitteet</i>	2	2	2
6.5.4	<i>Ilma-aluksissa käytettävät niitit</i>	1	2	1
6.6	<i>Putket ja liittimet</i>			
	a) Tunnistaminen;	2	2	2
	b) Standardiliittimet.	2	2	1
6.7	<i>Jouset</i>	–	2	1
6.8	<i>Laakerit</i>	1	2	2
6.9	<i>Voimansiirtolaitteet</i>	1	2	2
6.10	<i>Ohjausvaijerit</i>	1	2	1
6.11	<i>Sähkökaapelit ja -liittimet</i>	1	2	2

MODUULI 7. HUOLTOTOIMINTA

MODUULI 7. HUOLTOTOIMINTA		TASO		
		A	B1 B3	B2 B2L
7.1	Ilma-aluksissa ja korjaamolla noudatettavat turvallisuusmääräykset	3	3	3
7.2	Korjaamon työtavat	3	3	3
7.3	Työkalut	3	3	3
7.4	(Varattu)	–	–	–
7.5	Tekniset piirustukset, kaaviot ja standardit	1	2	2
7.6	Sovitteet ja välykset	1	2	1
7.7	Sähköjohdotusjärjestelmä (EWIS)	1	3	3
7.8	Niittiliitokset	1	2	–
7.9	Putket ja letkut	1	2	–
7.10	Jouset	1	2	–
7.11	Laakerit	1	2	–
7.12	Voimansiirtolaitteet	1	2	–
7.13	Ohjausvaijerit	1	2	–
7.14	Materiaalin käsittely			
7.14.1	Metallilevyt	–	2	–
7.14.2	Komposiittimateriaalit ja ei-metalliset materiaalit	–	2	–
7.14.3	Materiaalia lisäävä valmistus	1	1	1
7.15	(Varattu)	–	–	–
7.16	Ilma-aluksen massa ja painopiste			
	a) Painopisteen laskeminen;	–	2	2
	b) Ilma-aluksen punnitseminen.	–	2	–
7.17	Ilma-alusten käsittely ja varastointi	2	2	2
7.18	Purkamis-, tarkastus-, korjaamis- ja kokoonpanomenetelmät			
	a) Vikatyypit ja silmämääräisen tarkastuksen menetelmät;	2	3	3
	b) Yleiset korjausmenetelmät, rakenteellisten korjausten käsikirja;	–	2	–
	c) Ainetta rikkomattomat tarkastusmenetelmät;	–	2	1
	d) Purkamis- ja uudelleen kokoamisen menetelmät;	2	2	2
	e) Vianetsintämenetelmät.	–	2	2
7.19	Poikkeukselliset tapahtumat			
	a) Salamaniskun tai voimakkaalle säteilykentälle altistumisen jälkeen tehtävä tarkastus;	2	2	2
	b) Tarkastukset, jotka tehdään poikkeuksellisten tapahtumien, kuten rankan laskeutumisen ja turbulenssin läpi lentämisen jälkeen.	2	2	–
7.20	Huolto- ja kunnossapitotoimet	1	2	2
7.21	Dokumentaatio ja yhteydenpito	1	2	2

MODUULI 8. AERODYNAMIIKAN PERUSTEET

MODUULI 8. AERODYNAMIIKAN PERUSTEET		TASO	
		A B3	B1 B2 B2L
8.1	Ilmakehän fysiikka Kansainvälinen standardi-ilmakehä (ISA) ja sen soveltaminen aerodynamiikassa.	1	2
8.2	Aerodynamiikka	1	2
8.3	Lennonteoria	1	2
8.4	Suurnopeuksinen ilmavirtaus	1	2
8.5	Lennon vakaus ja dynamiikka	1	2

MODUULI 9. INHIMILLISET TEKIJÄT

MODUULI 9. INHIMILLISET TEKIJÄT		TASO
		KAIKKI
9.1	Yleistä	2
9.2	Inhimillinen suorituskyyky ja sen rajoitukset	2
9.3	Sosiaalipsykologia	1
9.4	Suorituskykyyn vaikuttavat tekijät	2
9.5	Fyysinen ympäristö	1
9.6	Tehtävät	1
9.7	Yhteydenpito	2
9.8	Inhimilliset virheet	2
9.9	Turvallisuuden hallinta	2
9.10	Yleisimmät virheet ja riskien vähentäminen	2

MODUULI 10. ILMAILUSÄÄDÖKSET

MODUULI 10. ILMAILUSÄÄDÖKSET		TASO	
		A	B1 B2 B2L B3
10.1	Säännöstö	1	1
10.2	Valtuutettu huoltohenkilöstö – huolto	2	2
10.3	Hyväksytyt huolto-organisaatiot	2	2
10.4	Riippumaton valtuutettu huoltohenkilöstö	–	3
10.5	Lentotoiminta	1	1
10.6	Ilma-aluksen, osien ja laitteiden sertifiointi	2	2
10.7	Jatkuva lentokelpoisuus	2	2
10.8	Jatkuvan lentokelpoisuuden valvontaperiaatteet	1	1
10.9	Nykyistä EU:n lainsäädäntöä kattavampi huolto ja sertifiointi (ellei niitä ole korvattu EU:n vaatimuksilla)	–	1
10.10	Kyberturvallisuus ilmailun huollossa	1	1

MODUULI 11. LENTOKONEIDEN AERODYNAMIIKKA, RAKENTEET JA JÄRJESTELMÄT

MODUULI 11. LENTOKONEIDEN AERODYNAMIIKKA, RAKENTEET JA JÄRJESTELMÄT		TASO				
		A1	A2	B1.1	B1.2	B3
11.1	<i>Lennonteoria</i>					
	a) Lentokoneen aerodynamiikka ja ohjaimet;	1	1	2	2	1
	b) Lentokone, muut aerodynaamiset laitteet.	1	1	2	2	1
11.2	<i>Ilma-alusten runkorakenteet (ATA 51)</i>					
	a) Yleiset käsitteet;	2	2	2	2	2
	b) Rakenteellista lujuutta koskevat lentokelpoisuusvaatimukset;	2	2	2	2	2
	c) Rakenteiden valmistusmenetelmät.	1	1	2	2	2
11.3	<i>Ilma-alusten runkorakenteet – lentokoneet</i>					
11.3.1	<i>Runko, ovet ja ikkunat (ATA 52/53/56)</i>	1	1	2	2	1
	a) Rakenneperiaatteet;					
	b) Ilmassa käytettävät hinauslaitteet;	1	1	1	1	1
	c) Ovet.	1	1	2	1	–
11.3.2	<i>Siivet (ATA 57)</i>	1	1	2	2	1
11.3.3	<i>Vakaimet (ATA 55)</i>	1	1	2	2	1
11.3.4	<i>Ohjainpinnat (ATA 55/57)</i>	1	1	2	2	1
11.3.5	<i>Kehdot/pankat (ATA 54)</i>	1	1	2	2	1
11.4	<i>Ilmastointi ja matkustamon paineistus (ATA 21)</i>					
	a) Paineistus;	1	1	3	3	–
	b) Tuloilma;	1	–	3	–	–
	c) Ilmastointi;	1	–	3	–	–
	d) Turva- ja varoituslaitteet;	1	1	3	3	–
	e) Lämmitys- ja ilmanvaihtojärjestelmät.	–	1	–	3	1
11.5	<i>Mittarit/avioniikkajärjestelmät</i>					
11.5.1	<i>Mittaristot (ATA 31)</i>	1	1	2	2	2
11.5.2	<i>Avioniikkajärjestelmät</i>	1	1	1	1	1
	Seuraavien järjestelmien rakenteen ja toiminnan perusteet: Automaattiohjaus (ATA 22); Yhteydenpito (ATA 23); Suunnistusjärjestelmät (ATA 34).					
11.6	<i>Sähköjärjestelmä (ATA 24)</i>	1	1	3	3	3
11.7	<i>Laitteet ja varusteet (ATA 25)</i>					
	a) Häätävarusteet;	2	2	2	2	2
	b) Matkustamon varusteiden ja rahdin sijoittelu.	1	1	1	1	–

MODUULI 11. LENTOKONEIDEN AERODYNAMIIKKA, RAKENTEET JA JÄRJESTELMÄT	TASO				
	A1	A2	B1.1	B1.2	B3
11.8 <i>Palontorjunta (ATA 26)</i>					
a) Palon- ja savunilmaisimet ja palonsammutusjärjestelmät;	1	1	1	1	–
b) Kannettava sammutin.	1	1	1	1	1
11.9 <i>Ohjaimet (ATA 27)</i>	1	1	3	3	2
a) Ensi- ja toissijaiset ohjaimet;					
b) Aktivointi ja suojaaminen;	1	–	3	–	–
c) Järjestelmän toiminta;	1	–	3	–	–
d) Tasapainotus ja viritys.	1	1	3	3	2
11.10 <i>Polttoainejärjestelmät (ATA 28, ATA 47)</i>	1	1	3	3	1
a) Järjestelmän osien sijoittelu;					
b) Polttoaineen käsittely;	1	1	3	3	1
c) Osoittimet ja varoitukset;	1	1	3	3	1
d) Erityisjärjestelmät;	1	–	3	–	–
e) Tasapainotus.	1	–	3	–	–
11.11 <i>Hydrauliikka (ATA 29)</i>	1	1	3	3	2
a) Järjestelmän kuvaus;					
b) Järjestelmän toiminta (1);	1	1	3	3	2
c) Järjestelmän toiminta (2).	1	–	3	–	–
11.12 <i>Jäänesto ja sadeveden poisto (ATA 30)</i>	1	1	3	3	1
a) Periaatteet;					
b) Jäänpoisto;	1	1	3	3	1
c) Jäänesto;	1	–	3	–	–
d) Pyyhkimet;	1	1	3	3	1
e) Sadevettä hylkivien aineiden järjestelmät.	1	–	3	–	–
11.13 <i>Laskutelineet (ATA 32)</i>	2	2	3	3	2
a) Kuvaus;					
b) Järjestelmän toiminta;	2	2	3	3	2
c) Ilmassa/maassa-tilan tunnistus;	2	–	3	–	–
d) Pyrstön suojaus.	2	2	3	3	2
11.14 <i>Valot (ATA 33)</i>	2	2	3	3	2
11.15 <i>Happi (ATA 35)</i>	1	1	3	3	2
11.16 <i>Paineilma/alipaine (ATA 36)</i>					
a) Järjestelmät;	1	1	3	3	2
b) Pumput.	1	1	3	3	2
11.17 <i>Vesi/jätevedet (ATA 38)</i>					
a) Järjestelmät;	2	2	3	3	2
b) Korroosio.	2	2	3	3	2
11.18 <i>Ilma-aluksiin asennetut huollonvalvontajärjestelmät (ATA 45)</i>	1	–	2	–	–

MODUULI 11. LENTOKONEIDEN AERODYNAMIikka, RAKENTEET JA JÄRJESTELMÄT	TASO				
	A1	A2	B1.1	B1.2	B3
11.19 <i>Integroitu modulaarinen avioniikka (ATA 42)</i>					
a) Järjestelmän yleinen kuvaus ja teoria;	1	–	2	–	–
b) Tyypilliset järjestelmän osien sijoittelut.	1	–	2	–	–
11.20 <i>Matkustamojärjestelmät (ATA 44)</i>	1	–	2	–	–
11.21 <i>Tietojärjestelmät (ATA 46)</i>	1	–	2	–	–

MODUULI 12. HELIKOPTERIEIN AERODYNAMIikka, RAKENTEET JA JÄRJESTELMÄT

MODUULI 12. HELIKOPTERIEIN AERODYNAMIikka, RAKENTEET JA JÄRJESTELMÄT	TASO	
	A3 A4	B1.3 B1.4
12.1 <i>Lennonteoria – pyöriväsiipisten ilma-alusten aerodynamiikka</i>	1	2
12.2 <i>Ohjainjärjestelmät (ATA 67)</i>	2	3
12.3 <i>Lapojen uranajo ja tärinäänalyysi (ATA 18)</i>	1	3
12.4 <i>Voimansiirtolaitteet</i>	1	3
12.5 <i>Ilma-alusten runkorakenteet (ATA 51)</i>		
a) Yleinen kuvaus;	2	2
b) Tärkeimpien elementtien valmistusmenetelmät.	1	2
12.6 <i>Ilmastointi (ATA 21)</i>		
12.6.1 <i>Tuloilma</i>	1	2
12.6.2 <i>Ilmastointi</i>	1	3
12.7 <i>Mittarit/avioniikkajärjestelmät</i>		
12.7.1 <i>Mittaristot (ATA 31)</i>	1	2
12.7.2 <i>Avioniikkajärjestelmät</i> Seuraavien järjestelmien rakenteen ja toiminnan perusteet: Automaattiohjaus (ATA 22); Yhteydenpito (ATA 23); Suunnistusjärjestelmät (ATA 34).	1	1
12.8 <i>Sähköjärjestelmä (ATA 24)</i>	1	3
12.9 <i>Laitteet ja varusteet (ATA 25)</i>		
a) Häätävarusteet; Istuimet, olka- ja lantiovyöt; Nostolaitteet.	2	2
b) Hätäkellukejärjestelmät; Matkustamon varusteiden sijoittelu, rahdin kiinnitys; Laitteiden sijoittelu; Matkustamon sisustuksen asennus.	1	1
12.10 <i>Palontorjunta (ATA 26)</i>	1	3
a) Palon- ja savunilmaisimet ja palonsammutusjärjestelmät;		
b) Kannettavat sammuttimet.	1	1
12.11 <i>Polttoainejärjestelmät (ATA 28)</i>	1	3

MODUULI 12. HELIKOPTERIEEN AERODYNAMIIKKA, RAKENTEET JA JÄRJESTELMÄT	TASO	
	A3 A4	B1.3 B1.4
12.12 <i>Hydrauliikka (ATA 29)</i>	1	3
12.13 <i>Jäänesto ja sadeveden poisto (ATA 30)</i>	1	3
12.14 <i>Laskutelineet (ATA 32)</i> a) Järjestelmän kuvaus ja toiminta;	2	3
b) Anturit.	2	3
12.15 <i>Valot (ATA 33)</i>	2	3
12.16 <i>(Varattu)</i>	2	3
12.17 <i>Integroitu modulaarinen avioniikka (ATA 42)</i>		
a) Järjestelmän yleinen kuvaus ja teoria	1	2
b) Tyypilliset järjestelmän sijoittelut	1	2
12.18 <i>Ilma-aluksiin asennetut huollonvalvontajärjestelmät (ATA 45)</i> Huoltoon ja kunnossapitoon tarkoitetut keskustietokoneet; Datan latausjärjestelmä; Elektroninen kirjastojärjestelmä.	1	2
12.19 <i>Tietojärjestelmät (ATA 46)</i>	1	2

MODUULI 13. ILMA-ALUSTEN AERODYNAMIIKKA, RAKENTEET JA JÄRJESTELMÄT

Y/S: Yhteydenpito ja suunnistus; Mitt.: Mittarit; Auto: Automaattiohjaus; Valv.: Valvonta; R/J: Rungon järjestelmät

MODUULI 13. ILMA-ALUSTEN AERODYNAMIIKKA, RAKENTEET JA JÄRJESTELMÄT	TASO						
	B2	B2L Perus- teet	B2L Y/S	B2L Mitt.	B2L Auto	B2L Valv.	B2L R/J
13.1 <i>Lennonteoria</i>							
a) Lentokoneen aerodynamiikka ja ohjaimet;	1	1	–	–	–	–	–
b) Pyöriväsiipisten ilma-alusten aerodynamiikka.	1	1	–	–	–	–	–
13.2 <i>Rakenteet – yleiset käsitteet (ATA 51)</i>							
a) Yleinen kuvaus;	2	2	–	–	–	–	–
b) Rakennejärjestelmien perusteet;	1	1	–	–	–	–	–
13.3 <i>Automaattiohjaus (ATA 22)</i>							
a) Automaattiohjauksen perusteet;	3	–	–	–	3	–	–
b) Automaattiset tehonsäätöjärjestelmät ja automaattiset laskeutumisjärjestelmät.	3	–	–	–	3	–	–
13.4 <i>Yhteydenpito/suunnistus (ATA 23/34)</i>							
a) Yhteydenpidon ja navigointijärjestelmien perusteet;	3	–	3	–	–	–	–

MODUULI 13. ILMA-ALUSTEN AERODYNAAMIKKA, RAKENTEET JA JÄRJESTELMÄT	TASO						
	B2	B2L Perus- teet	B2L Y/S	B2L Mitt.	B2L Auto	B2L Valv.	B2L R/J
b) Ilma-alusten valvontajärjestelmien perusteet.	3	–	–	–	–	3	–
13.5 Sähköjärjestelmä (ATA 24)	3	3	–	–	–	–	–
13.6 Laitteet ja varusteet (ATA 25)	3	–	–	–	–	–	–
13.7 Ohjaimet							
a) Ensi- ja toissijaiset ohjaimet (ATA 27);	2	–	–	–	2	–	–
b) Aktivointi ja suojaaminen;	2	–	–	–	2	–	–
c) Järjestelmän toiminta;	3	–	–	–	3	–	–
d) Pyöriväsiipisten ilma-alusten ohjaimet (ATA 67).	2	–	–	–	2	–	–
13.8 Mittarit (ATA 31)	3	–	–	3	–	–	–
13.9 Valot (ATA 33)	3	3	–	–	–	–	–
13.10 Ilma-aluksiin asennetut huollonvalvontajärjestelmät (ATA 45)	3	–	–	–	–	–	–
13.11 Ilmastointi ja matkustamon paineistus (ATA 21)							
a) Paineistus;	3	–	–	–	–	–	3
b) Tuloilma;	1	–	–	–	–	–	1
c) Ilmastointi;	3	–	–	–	–	–	3
d) Turva- ja varoituslaitteet.	3	–	–	–	–	–	3
13.12 Palontorjunta (ATA 26)							
a) Palon- ja savunilmaisimet ja palonsammutusjärjestelmät;	3	–	–	–	–	–	3
b) Kannettavat sammuttimet.	1	–	–	–	–	–	1
13.13 Polttoainejärjestelmät (ATA 28, ATA 47)							
a) Järjestelmän osien sijoittelu;	1	–	–	–	–	–	1
b) Polttoaineen käsittely;	2	–	–	–	–	–	2
c) Osoittimet ja varoitukset;	3	–	–	–	–	–	3
d) Erityisjärjestelmät;	1	–	–	–	–	–	1
e) Tasapainottaminen.	3	–	–	–	–	–	3
13.14 Hydraulikka (ATA 29)							
a) Järjestelmän osien sijoittelu;	1	–	–	–	–	–	1
b) Järjestelmän toiminta (1);	3	–	–	–	–	–	3
c) Järjestelmän toiminta (2).	3	–	–	–	–	–	3

MODUULI 13. ILMA-ALUSTEN AERODYNAAMIikka, RAKENTEET JA JÄRJESTELMÄT	TASO						
	B2	B2L Perus- teet	B2L Y/S	B2L Mitt.	B2L Auto	B2L Valv.	B2L R/J
13.15 Jäänesto ja sadeveden poisto (ATA 30)							
a) Periaatteet;	2	–	–	–	–	–	2
b) Jäänpoisto;	3	–	–	–	–	–	3
c) Jäänesto;	2	–	–	–	–	–	2
d) Pyyhinjärjestelmät;	1	–	–	–	–	–	1
e) Sadevettä hylkivät aineet.	1	–	–	–	–	–	1
13.16 Laskutelineet (ATA 32)							
a) Kuvaus;	1	–	–	–	–	–	1
b) Järjestelmä;	3	–	–	–	–	–	3
c) Ilmassa/maassa-tilan tunnistus.	3	–	–	–	–	–	3
13.17 Happi (ATA 35)	3	–	–	–	–	–	3
13.18 Paineilma/alipaine (ATA 36)	2	–	–	–	–	–	2
13.19 Vesi/jätevedet (ATA 38)	2	–	–	–	–	–	2
13.20 Integroitu modulaarinen avioniikka (ATA 42)			–	–	–	–	–
a) Järjestelmän yleinen kuvaus ja teoria;	3	–	–	–	–	–	–
b) Tyypilliset järjestelmän osien sijoittelut.	3	–	–	–	–	–	–
13.21 Matkustamojärjestelmät (ATA 44)	3	–	–	–	–	–	–
13.22 Tietojärjestelmät (ATA 46)	3	–	–	–	–	–	–

MODUULI 14. TYÖNTÖVOIMA

MODUULI 14. TYÖNTÖVOIMA	TASO
	B2 B2L Mittarit B2L Ilma-aluksen runko ja järjestelmät
14.1 Moottorit	
a) Turbiinimoottorit;	1
b) Apuvoimalaitteet (APU);	1
c) Mäntämoottorit;	1
d) Sähkö- ja hybridimoottorit;	2
e) Moottorin säätölaitteet.	2
14.2 Sähköiset/elektroniset moottorin valvontajärjestelmät	2
14.3 Potkurijärjestelmät	2
14.4 Käynnistys- ja sytytysjärjestelmät	2

MODUULI 15. KAASUTURBIINIMOOTTORI

MODUULI 15. KAASUTURBIINIMOOTTORI		TASO	
		A1 A3	B1.1 B1.3
15.1	Perusteet	1	2
15.2	Moottorin suorituskyky	–	2
15.3	Ilman sisäänotto	2	2
15.4	Ahtimet	1	2
15.5	Polttokammio	1	2
15.6	Turbiiniosa	2	2
15.7	Pakokaasu	1	2
15.8	Laakerit ja tiivisteet	–	2
15.9	Voitelu- ja polttoaineet	1	2
15.10	Voitelujärjestelmät	1	2
15.11	Polttoainejärjestelmät	1	2
15.12	Ilmajärjestelmät	1	2
15.13	Käynnistys- ja sytytysjärjestelmät	1	2
15.14	Moottorin valvontajärjestelmät	1	2
15.15	Vaihtoehtoiset turbiinirakenteet	–	1
15.16	Potkuriturbiinimoottorit	1	2
15.17	Akseliturbiinimoottorit	1	2
15.18	Apuvoimalaitteet (APUt)	1	2
15.19	Moottorin asennus	1	2
15.20	Palontorjunta	1	2
15.21	Moottorin valvonta ja maatoiminnot	1	3
15.22	Moottorin säilytys ja suojaaminen	–	2

MODUULI 16. MÄNTÄMOOTTORI

MODUULI 16. MÄNTÄMOOTTORI		TASO	
		A2 A4	B1.2 B1.4 B3
16.1	Perusteet	1	2
16.2	Moottorin suorituskyky	1	2
16.3	Moottorin rakenne	1	2
16.4	Moottorin polttoainejärjestelmät		
16.4.1	Kaasuttimet	1	2
16.4.2	Polttoaineen ruiskutusjärjestelmät	1	2
16.4.3	Moottorin elektroninen ohjausjärjestelmä	1	2
16.5	Käynnistys- ja sytytysjärjestelmät	1	2

MODUULI 16. MÄNTÄMOOTTORI	TASO	
	A2 A4	B1.2 B1.4 B3
16.6 Imu-, pako- ja jäähdytysjärjestelmät	1	2
16.7 Mekaaninen ja turboahtaminen	1	2
16.8 Voitelu- ja polttoaineet	1	2
16.9 Voitelujärjestelmät	1	2
16.10 Moottorin valvontajärjestelmät	1	2
16.11 Moottorin asennus	1	2
16.12 Moottorin valvonta ja maatoiminnot	1	3
16.13 Moottorin säilytys ja suojaaminen	–	2
16.14 Vaihtoehtoiset mäntämoottorirakenteet	1	1

MODUULI 17. POTKURI

MODUULI 17. POTKURI	TASO	
	A1 A2	B1.1 B1.2 B3
17.1 Perusteet	1	2
17.2 Potkurin rakenne	1	2
17.3 Potkurin lapakulman säätö	1	2
17.4 Potkurin tahdistus	–	2
17.5 Potkurin jäänesto	1	2
17.6 Potkurin huolto	1	3
17.7 Potkurin säilytys ja suojaaminen	1	2”

b) Lisätään 3 kohta seuraavasti:

”3. Peruskoulutusmenetelmät

Asianmukainen koulutusmenetelmä tai menetelmien yhdistelmä on määritettävä koko kurssille tai sen kullekin moduulille tai osamoduulille ottaen huomioon kunkin koulutusvaiheen laajuus ja tavoitteet sekä käytettävissä olevien koulutusmenetelmien hyödyt ja rajoitukset.

Multimediaopetusta voidaan käyttää koulutustavoitteiden saavuttamiseksi joko fyysisesti tai virtuaalisesti valvotussa ympäristössä.”

(20) Muutetaan lisä II seuraavasti:

a) Korvataan 1.4 kohta seuraavasti:

”1.4 Avoimet kysymykset on laadittava ja arvosteltava lisäyksessä I olevan moduulin 7 teoriakoulutusohjelman mukaisesti.”

b) Korvataan 1.11, 1.12 ja 1.13 kohta seuraavasti:

”1.11 Moduulin kokeen uudelleen suorittamista ei saa yrittää aikaisemmin kuin 90 päivän kuluttua kyseisen moduulin hylätyn kokeen suorituspäivästä, paitsi jos kyseessä on sellainen liitteen IV (147 osa) mukaisesti hyväksytty koulutusorganisaatio, joka järjestää uudelleenkoulutuskursseja moduulin niissä oppiaineissa, joiden osalta suoritus hylättiin. Tällöin hylätyn moduulin suorittamista saa yrittää uudelleen 30 päivän kuluttua.

- 1.12 Perustietokokeet, joiden suurin sallittu vastausaika on yli 90 minuuttia tai yli 180 minuuttia, voidaan jakaa kahteen tai kolmeen osakokeeseen.

Jokaisen osakokeen:

- a) on täydennettävä muita hakijan suorittamia osakokeita tai osakoetta niin, että osakokeet yhdessä täyttävät oppiainemoduulin koevaatimukset;
- b) vastausajan on oltava suurin piirtein sama;
- c) on oltava läpäisty siten, että vähintään 75 prosentin hyväksymisraja ylittyy;
- d) koekysymysten määrän on oltava neljällä jaollinen;
- e) on oltava merkittynä samaan koulutustodistukseen, joka on myönnetty sen jälkeen, kun viimeinen osakoe on suoritettu hyväksytysti; koulutustodistuksessa on oltava merkittynä osakokeiden suorituspäivät ja tulokset niin, että tuloksista ei ole muodostettu keskiarvoa;
- f) on oltava saman organisaation järjestämä hylättyjen kokeiden uusimista koskevien tavanomaisten sääntöjen mukaisesti.

- 1.13 Kunkin kokeen suorittamista saa yrittää enintään kolme kertaa 12 kuukauden ajanjaksona.

Hakijan on ilmoitettava sille hyväksytylle huoltohenkilöstön koulutusorganisaatiolle tai toimivaltaiselle viranomaiselle, jolta kokeen suorittamisoikeutta haetaan, kirjallisesti yrityskertojen määrä ja ajankohdat koetta edeltäneen 12 kuukauden aikana sekä organisaatio tai toimivaltainen viranomainen, jolle nämä yritykset suoritettiin. Hyväksytty huoltohenkilöstön koulutusorganisaatio tai toimivaltainen viranomainen vastaa siitä, että yrityskertojen määrä sallittuna ajanjaksona tarkistetaan.”

- c) Lisätään 1.14 kohta seuraavasti:

”1.14 Vaikka on hyväksyttävää, että kysymysten aihe voi olla sama, multimediaopetukseen perustuvassa koulutusohjelmassa käytettyjä kysymyksiä ei saa käyttää kokeissa.”

- d) Korvataan 2 kohta seuraavasti:

”2. Moduuleja koskevien kysymysten määrä

2.1 MODUULI 1 – MATEMATIIKKA

Luokka A: 16 monivalintakysymystä, ei avoimia kysymyksiä.

Vastausaika: 20 minuuttia.

Luokat B1, B2, B2L ja B3: 32 monivalintakysymystä, ei avoimia kysymyksiä.

Vastausaika: 40 minuuttia.

2.2 MODUULI 2 – FYSIIKKA

Luokat A ja B3: 32 monivalintakysymystä, ei avoimia kysymyksiä.

Vastausaika: 40 minuuttia.

Luokat B1, B2 ja B2L: 52 monivalintakysymystä, ei avoimia kysymyksiä.

Vastausaika: 65 minuuttia.

2.3 MODUULI 3 – SÄHKÖOPIN PERUSTEET

Luokka A: 20 monivalintakysymystä, ei avoimia kysymyksiä.

Vastausaika: 25 minuuttia.

Luokka B3: 24 monivalintakysymystä, ei avoimia kysymyksiä.

Vastausaika: 30 minuuttia.

Luokat B1, B2 ja B2L: 52 monivalintakysymystä, ei avoimia kysymyksiä.

Vastausaika: 65 minuuttia.

2.4 MODUULI 4 – ELEKTRONIIKAN PERUSTEET

Luokat B1 ja B3: 20 monivalintakysymystä, ei avoimia kysymyksiä.

Vastausaika: 25 minuuttia.

Luokat B2 ja B2L: 40 monivalintakysymystä, ei avoimia kysymyksiä.

Vastausaika: 50 minuuttia.

2.5 MODUULI 5 – DIGITAALITEKNIikka / ELEKTRONISET MITTARISTOT

Luokat A ja B3: 20 monivalintakysymystä, ei avoimia kysymyksiä.

Vastausaika: 25 minuuttia.

Luokka B1: 40 monivalintakysymystä, ei avoimia kysymyksiä.

Vastausaika: 50 minuuttia.

Luokat B2 ja B2L: 72 monivalintakysymystä, ei avoimia kysymyksiä.

Vastausaika: 90 minuuttia.

2.6 MODUULI 6 – MATERIAALIT JA LAITTEISTOT

Luokka A: 52 monivalintakysymystä, ei avoimia kysymyksiä.

Vastausaika: 65 minuuttia.

Luokat B1 ja B3: 80 monivalintakysymystä, ei avoimia kysymyksiä.

Vastausaika: 100 minuuttia.

Luokat B2 ja B2L: 60 monivalintakysymystä, ei avoimia kysymyksiä.

Vastausaika: 75 minuuttia.

2.7 MODUULI 7 – HUOLTOTOIMINTA

Luokka A: 76 monivalintakysymystä ja 2 avointa kysymystä.

Vastausaika: 95 minuuttia + 40 minuuttia.

Luokat B1 ja B3: 80 monivalintakysymystä ja 2 avointa kysymystä.

Vastausaika: 100 minuuttia + 40 minuuttia.

Luokat B2 ja B2L: 60 monivalintakysymystä ja 2 avointa kysymystä.

Vastausaika: 75 minuuttia + 40 minuuttia.

2.8 MODUULI 8 – AERODYNAMIIKAN PERUSTEET

Luokat A, B3, B1, B2 ja B2L: 24 monivalintakysymystä, ei avoimia kysymyksiä.

Vastausaika: 30 minuuttia.

2.9 MODUULI 9 – INHIMILLISET TEKIJÄT

Luokat A, B1, B3, B2 ja B2L: 28 monivalintakysymystä, ei avoimia kysymyksiä.

Vastausaika: 35 minuuttia.

2.10 MODUULI 10 – ILMAILUSÄÄDÖKSET

Luokka A: 32 monivalintakysymystä, ei avoimia kysymyksiä.

Vastausaika: 40 minuuttia.

Luokat B1, B3, B2 ja B2L: 44 monivalintakysymystä, ei avoimia kysymyksiä.

Vastausaika: 55 minuuttia.

2.11 MODUULI 11 – LENTOKONEIDEN AERODYNAMIIKKA, RAKENTEET JA JÄRJESTELMÄT

Luokka A1: 108 monivalintakysymystä, ei avoimia kysymyksiä.

Vastausaika: 135 minuuttia.

Luokka A2: 72 monivalintakysymystä, ei avoimia kysymyksiä.

Vastausaika: 90 minuuttia.

Luokka B1.1: 140 monivalintakysymystä, ei avoimia kysymyksiä.

Vastausaika: 175 minuuttia.

Luokka B1.2: 100 monivalintakysymystä, ei avoimia kysymyksiä.

Vastausaika: 125 minuuttia.

Luokka B3: 60 monivalintakysymystä, ei avoimia kysymyksiä.

Vastausaika: 75 minuuttia.

2.12 MODUULI 12 – HELIKOPTERIEEN AERODYNAAMIikka, RAKENTEET JA JÄRJESTELMÄT

Luokka A: 100 monivalintakysymystä, ei avoimia kysymyksiä.

Vastausaika: 125 minuuttia.

Luokat B1.3 ja B1.4: 128 monivalintakysymystä, ei avoimia kysymyksiä.

Vastausaika: 160 minuuttia.

2.13 MODUULI 13 – ILMA-ALUSTEN AERODYNAAMIikka, RAKENTEET JA JÄRJESTELMÄT

Luokka B2: 188 monivalintakysymystä, ei avoimia kysymyksiä.

Vastausaika: 235 minuuttia.

Luokka B2L:

Järjestelmäkelpuutus	Monivalintakysymysten lukumäärä	Vastausaika (minuuteissa)
Perusvaatimukset (osamoduulit 13.1, 13.2, 13.5 ja 13.9)	32	40
YHTEYDENPITO/SUUNNISTUS (osamoduuli 13.4, a kohta)	24	30
MITTARIT (osamoduuli 13.8)	20	25
AUTOMAATTIOHJAUS (osamoduulit 13.3 ja 13.7)	28	35
VALVONTA (osamoduuli 13.4, b kohta)	20	25
RUNGON JÄRJESTELMÄT (osamoduulit 13.11–13.19)	52	65

2.14 MODUULI 14 – TYÖNTÖVOIMA

Luokat B2 ja B2L: 32 monivalintakysymystä, ei avoimia kysymyksiä.

Vastausaika: 40 minuuttia.

Huom. B2L-koe koskee moduulin 14 osalta vain mittarit- ja rungon järjestelmät -kelpuutuksia.

2.15 MODUULI 15 – KAASUTURBIINIMOOTTORI

Luokat A1 ja A3: 60 monivalintakysymystä, ei avoimia kysymyksiä.

Vastausaika: 75 minuuttia.

Luokat B1.1 ja B1.3: 92 monivalintakysymystä, ei avoimia kysymyksiä.

Vastausaika: 115 minuuttia.

2.16 MODUULI 16 – MÄNTÄMOOTTORI

Luokat A2 ja A4: 52 monivalintakysymystä, ei avoimia kysymyksiä.

Vastausaika: 65 minuuttia.

Luokat B3, B1.2 ja B1.4: 76 monivalintakysymystä, ei avoimia kysymyksiä.

Vastausaika: 95 minuuttia.

2.17 MODUULI 17 – POTKURI

Luokat A1 ja A2: 20 monivalintakysymystä, ei avoimia kysymyksiä.

Vastausaika: 25 minuuttia.

Luokat B3, B1.1 ja B1.2: 32 monivalintakysymystä, ei avoimia kysymyksiä.

Vastausaika: 40 minuuttia.”

(21) Muutetaan lisäys III seuraavasti:

a) Korvataan otsikko seuraavasti:

”Lisäys III Ilma-alustyyppikoulutus ja tyyppiarviointivaatimukset – Työpaikkakoulutus”

b) Korvataan 1 kohdan a alakohdan ii alakohta seuraavasti:

”ii) Niiden on oltava tämän lisäyksen 3.1 kohdassa esitetyn vaatimuksen mukaisia sekä täytettävä asetuksen (EU) N:o 748/2012 mukaisesti laadituissa käyttöönsoveltuvuustiedoissa määriteltyjen osa-alueiden vaatimukset, jos tällaiset tiedot ovat olemassa.”

c) Korvataan 1 kohdan b alakohdan ii alakohta seuraavasti:

”ii) Niiden on oltava tämän lisäyksen 3.2 kohdassa esitetyn vaatimuksen mukaisia sekä täytettävä asetuksen (EU) N:o 748/2012 mukaisesti laadituissa käyttöönsoveltuvuustiedoissa määriteltyjen osa-alueiden vaatimukset, jos tällaiset tiedot ovat olemassa.”

d) Korvataan 1 kohdan b alakohdan iv alakohta seuraavasti:

”iv) Niihin on sisällyttävä havaintoesityksiä, joissa käytetään varusteita, komponentteja, huoltokoulutussimulaattoreita, huoltokoulutuslaitteita tai oikeaa ilma-alusta.”

e) Korvataan 1 kohdan c alakohdan i alakohta seuraavasti:

”i) Eroavuuskoulutuksen tarkoituksena on kattaa

a) saman valmistajan kahden eri ilma-alustyyppikelpuutuksen väliset erot viraston määrittelemällä tavalla, tai

b) saman ilma-alustyyppikelpuutuksen kaksi eri lupakirjaluokkaa.”

f) Lisätään 1 kohdan c alakohdan iv alakohta seuraavasti:

”iv) Eroavuuskoulutus on aloitettava ja suoritettava loppuun niiden kolmen vuoden kuluessa, jotka edeltävät uuden tyyppikelpuutuksen hakemista samassa luokassa (tapaus a) tai jossakin muussa luokassa (tapaus b).”

g) Lisätään 3 kohdan ensimmäisen alakohdan jälkeen kohdat seuraavasti:

”Asianmukainen koulutusmenetelmä tai koulutusmenetelmien yhdistelmä on määritettävä koko kurssille tai sen kullekin osalle ottaen huomioon kunkin koulutusvaiheen laajuus ja tavoitteet sekä käytettävissä olevien koulutusmenetelmien hyödyt ja rajoitukset.

Multimediaopetusta voidaan käyttää koulutustavoitteiden saavuttamiseksi joko fyysisesti tai virtuaalisesti valvotussa ympäristössä.”

h) Korvataan 3.1 kohdan a alakohta seuraavasti:

”a) Tavoite:

Teoriakoulutuksen suoritettuaan oppilaan on lisäyksessä III tarkoitettun koulutusohjelman tasoisesti kyettävä osoittamaan huoltotietojen mukaiset yksityiskohtaiset teoriatiedot ilma-aluksen järjestelmistä, rakenteista, toiminnasta, huollosta, korjauksista ja vianetsintämenetelmistä. Oppilaan on osoitettava taitonsa käyttää käsikirjoja ja hyväksyttyjä menetelmiä sekä tunnettava asiaankuuluvat tarkastukset ja rajoitukset.”

i) Korvataan 3.1 kohdan d alakohdan neljäs kohta seuraavasti:

”Lisäksi kurssin osalta on kuvailtava ja perusteltava seuraavat:

- Harjoittelijalta vaadittava fyysisen ja/tai virtuaalisen läsnäolon vähimmäisvaatimus kurssin tavoitteiden saavuttamiseksi.
- Päivittäisten fyysisten ja/tai virtuaalisten opetustuntien enimmäismäärä pedagogiset ja inhimillisiin tekijöihin liittyvät periaatteet huomioon ottaen.”

j) Muutetaan 3.1 kohdan e alakohta seuraavasti:

i) Lisätään toisen kohdan jälkeen kohta seuraavasti:

”Koulutukseen täytyy sisältyä asetuksen (EU) N:o 748/2012 mukaisesti laadittujen käyttöönsoveltuvuustietojen vähimmäisoppimäärä, jos sellainen on määritetty.”

ii) Muutetaan taulukko seuraavasti:

- Poistetaan tasolta ”Runon rakenteet” aihe ”27A Ohjainpinnat (kaikki)”;
- Lisätään tasolle ”Runon järjestelmät” aiheen 46 jälkeen aihe 47 seuraavasti:

”47	Typentuoitojärjestelmä	3	1	3	1	–	–	–	–	2”
-----	------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	----

— Lisätään tasolle ”Runon järjestelmät” aiheen 50 jälkeen aihe ”55/57 Ohjainpinnat (kaikki)” seuraavasti:

”55/57 Ohjainpinnat (kaikki)	3	1	3	1	–	–	–	–	1”
------------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	----

k) Poistetaan 3.1 kohdan f alakohta;

l) Muutetaan 3.2 kohdan b alakohta seuraavasti:

i) Lisätään kolmannen ja neljännen kohdan väliin kohta seuraavasti:

”Valitun käytännön koulutuksen täytyy sisältää asetuksen (EU) N:o 748/2012 mukaisesti laadittuihin käyttöönsoveltuvuustietoihin liittyvien käytännön tehtävien vähimmäisluettelo, jos sellainen on määritetty.”

ii) Muutetaan taulukko seuraavasti:

- Poistetaan tasolta ”Runon järjestelmät” aihe ”27A Ohjainpinnat”;
- Lisätään tasolle ”Runon järjestelmät” aiheen 46 jälkeen aihe 47 seuraavasti:

”47	Typentuoitojärjestelmä	X/X	X	X	X	X	X	X	–	–	–	X”
-----	------------------------	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

— Lisätään tasolle ”Runon järjestelmät” aiheen 50 jälkeen aihe ”55/57 Ohjainpinnat” seuraavasti:

”55/57 Ohjainpinnat	X/–	–	–	–	–	X	–	–	–	–	–	–”
---------------------	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

m) Korvataan 4.1 kohdan f alakohta seuraavasti:

"f) Koekysymyksiä on oltava vähintään yksi jokaista koulutustuntia kohden. Kutakin aihetta ja tasoa koskevien kysymysten lukumäärän on kullakin suhteutettava seuraaviin:

- kyseisen aiheen ja tason opettamiseen tosiasiallisesti käytetyt opetustunnit; tai
- jos käytetään opiskelijakeskeisiä menetelmiä, koulutuksen suorittamiseen kuluva arvioitu keskimääräinen aika; sekä
- koulutustarveanalyysin mukaiset oppimistavoitteet.

Toimivaltainen viranomainen arvioi kurssia hyväksyessään kysymysten määrän ja vaikeustason."

n) Lisätään 4.1 kohdan j alakohta seuraavasti:

"j) Vaikka on hyväksyttävää, että kysymysten aihe voi olla sama, multimediaopetukseen perustuvassa koulutusohjelmassa käytettyjä kysymyksiä ei saa käyttää kurssi- tai välikokeissa."

o) Korvataan 5 ja 6 kohta seuraavasti:

"5. Tyyppiarviointivaatimukset ryhmän 2 ja 3 ilma-alusten osalta

Ryhmän 2 tai 3 ilma-alusten tyyppiarvioinnin on oltava liitteen IV (147 osa) mukaisesti hyväksytyn koulutusorganisaation tai toimivaltaisen viranomaisen suorittama.

Arvioinnin on koostuttava käytännön arvioinnista ja suullisesta kokeesta, ja sen on täytettävä seuraavat vaatimukset:

- a) Käytännön arvioinnissa on arvioitava hakijan pätevyyttä kyseiseen ilma-alustyyppiin sovellettavien huoltotehtävien suorittamiseen.
- b) Suullisen kokeen katettava valikoituja aiheita 3 kohdasta "Ilma-alustyyppikoulutuksen vaatimukset" 3.1 kohdan e alakohdassa ilmoitetulla tasolla.
- c) Sekä suullisilla kokeilla että käytännön arvioinneilla on varmistettava, että seuraavat tavoitteet saavutetaan:

1. kokelas pystyy keskustelemaan ilma-aluksesta ja sen järjestelmistä asiantuntevasti ja varmasti;
2. varmistetaan huoltotöiden, tarkastusten ja rutiinitoimenpiteiden turvallinen suorittaminen huoltokäsikirjan ja muiden ilma-alustyyppiä koskevien ohjeiden ja tehtävien mukaisesti, joita voivat olla esimerkiksi vianetsintä, korjaukset, säädöt, osien vaihdot, virittäminen ja toiminnan tarkastukset, kuten moottorin koekäyttö tarvittaessa;
3. kokelas osaa käyttää oikein ilma-alusta koskevaa teknistä kirjallisuutta ja asiakirjoja;
4. erikoistyökaluja ja testauslaitteita käytetään oikein, ja konetyyppikohtaisten komponenttien ja moduulien irrottaminen ja korvaaminen tapahtuu oikein, mukaan lukien niiden päällä mahdollisesti tehtävät huoltotoimet.

d) Tyyppiarvioinnissa on noudatettava seuraavia ehtoja:

1. Kunkin kokeen suorittamista saa yrittää enintään kolme kertaa 12 kuukauden ajanjaksona. Ensimmäisen hylätyn yrityksen jälkeen on odotettava 30 päivää ja toisen hylätyn yrityksen jälkeen 60 päivää.

Hakijan on ilmoitettava sille huoltohenkilöstön koulutusorganisaatiolle tai toimivaltaiselle viranomaiselle, jolta kokeen suorittamisoikeutta haetaan, kirjallisesti yrityskertojen määrä ja ajankohdat viimeksi kuluneen 12 kuukauden aikana sekä se huoltohenkilöstön koulutusorganisaatio tai toimivaltainen viranomainen, jolle nämä yritykset suoritettiin. Huoltohenkilöstön koulutusorganisaatio tai toimivaltainen viranomainen vastaa siitä, että yrityskertojen määrä sallittuna ajanjaksona tarkistetaan.

2. Tyyppiarvioinnin on oltava läpäisty ja vaaditun käytännön kokemuksen hankittu niiden kolmen vuoden aikana, jotka edeltävät kelpuutusmerkinnän hakemista ilma-aluksen huoltohenkilöstön lupakirjaan.
 3. Tyyppiarvioinnissa on oltava läsnä ainakin yksi kokeen vastaanottaja. Kokeen vastaanottajien on oltava henkilöitä, jotka eivät ole osallistuneet hakijan koulutukseen.
- e) Kokeen vastaanottajien on annettava allekirjoitettu kirjallinen selvitys siitä, miksi kokelaan suoritus on hyväksytty tai hylätty.

6. Työpaikkakoulutus

6.1 Yleistä

Työpaikkakoulutuksen aikana hakijalle annetaan koulutusta tietyssä ilma-alustyyppissä oikeassa työpaikassa, jolloin hakijalla on mahdollisuus oppia huoltoa koskevia parhaita käytäntöjä ja asianmukaiset huoltotodisteen antamismenettelyt. Työpaikkakoulutuksen on täytettävä seuraavat vaatimukset:

- a) Toimivaltainen viranomainen, joka myönsi huoltohenkilöstön lupakirjan ennen työpaikkakoulutuksen aloittamista, hyväksyy luettelon työpaikkakoulutukseen liittyvistä tehtävistä ja ohjelmasta.
- b) Työpaikkakoulutus suoritetaan yhdessä tai useammassa huolto-organisaatiossa, joka on hyväksytty tämän asetuksen mukaisesti kyseisen ilma-alustyyppin huoltoa varten. Yksi näistä organisaatioista valvoo työpaikkakoulutusta.
- c) Hakijalla on oltava luokan A, B tai L5 lupakirja ennen työpaikkakoulutuksen aloittamista tai hänen on täytynyt suorittaa tyypikoulutuksen teoriaosuus ja kerryttää vähintään 50 prosenttia peruskoke-musvaatimuksista (66.A.30 kohta) sen ilma-alusluokan osalta, johon häntä koulutetaan.
- d) Hakijan työpaikkakoulutuksen on oltava aloitettu ja suoritettu ensimmäistä tyypikelpuutusmerkinnän hakemista edeltävien kolmen vuoden aikana. Vähintään 50 prosenttia työpaikkakoulutuksen tehtävistä on suoritettava sen jälkeen, kun ilma-aluksen tyypikoulutuksen teoriaosuus on suoritettu.
- e) Hakijan on suoritettava työpaikkakoulutuksensa pätevän ohjaajan tai ohjaajien henkilökohtaisessa valvonnassa niin, että ohjaajat varmistavat koulutusjakson aikana, että hakija hallitsee tyypillisen valtuutetun huoltohenkilöstön teknisen tietämyksen, taidot ja velvollisuudet. Työpaikkakoulutuksen aikana ohjaajat välittävät tietoa ja kokemustaan hakijalle ja antavat tarvittavaa neuvontaa, tukea ja ohjausta.
- f) Hakijan on allekirjoituksellaan kuitattava jokainen tehtävä, ja tehtävien on perustuttava todellisiin työmääräyksiin. Ohjaajien on tarkistettava ja vahvistettava allekirjoituksellaan työpaikkakoulutuksen aikana suoritettavat tehtävät, koska he ottavat vastuun tehtävistä tukihenkilöstön tai valtuutetun huoltohenkilöstön tasolla riippuen huoltotodisteen antamismenettelystä.
- g) Kun työpaikkakoulutusohjelma on saatettu tyydyttävästi päätökseen, ohjaajat antavat hakijan loppuarviointia koskevan suosituksen, jonka nimetyt arvioijat suorittavat.

6.2 Työpaikkakoulutuksen sisältö ja työpäiväkirja

Työpaikkakoulutuksen on sisällettävä toimintaa ja tehtäviä, jotka koskevat haettua ilma-alustyyppikelpuutusta, järjestelmiä ja lupakirjaluokkaa, ja se voi kattaa useamman kuin yhden lupakirjaluokan.

Työpaikkakoulutus on dokumentoitava työpäiväkirjaan, johon on merkittävä seuraavat tiedot:

- a) hakijan nimi;
- b) hakijan syntymäaika;
- c) hyväksytyt huolto-organisaatiot, joissa työpaikkakoulutus suoritettiin;

- d) haettavat ilma-aluskelpuutus ja lupakirjaluokat;
- e) luettelo tehtävistä, mukaan lukien:
 - i) tehtävän kuvaus;
 - ii) viittaus esimerkiksi työmääräykseen tai tekniseen työpäiväkirjaan;
 - iii) tehtävän suorittamispaikka;
 - iv) tehtävän suorittamispäivä;
 - v) ilma-aluksen rekisteritunnus tai rekisteritunnukset;
- f) ohjaajien nimet (myös mahdollinen lupakirjan numero);
- g) ohjaajien allekirjoittama suositus hakijan tulevaa loppuarviointia varten.

6.3 Hakijan loppuarviointi

Hakijan loppuarviointi voidaan tehdä vasta, kun työpaikkakoulutuksen työpäiväkirja on täytetty ja ohjaajat ovat allekirjoittaneet loppuarviointia koskevan suosituksen.

Loppuarvioinnin suorittavien nimettyjen arvioijien on ilmoitettava arvioinnin päivämäärä lupaviranomaiselle hyvissä ajoin, jotta tämä viranomais voi osallistua arviointiin.

Loppuarvioinnin tavoitteena on varmistaa, että hakijalla on riittävät tekniset tiedot, asianmukaiset taidot ja asenne ja että hän on pätevä toimimaan tietyn ilma-alustyyppin tyyppikelpuutetun valtuutetun huoltohenkilöstön itsenäisenä jäsenenä.

Loppuarvioinnin tulee kestää vähintään yhden työpäivän.

- a) Arvioinnissa on arvioitava:
 - 1) lupakirjaluokan edellyttämää yleistä teknistä tietämystä;
 - 2) lupakirjaluokan edellyttämää ilma-alustyyppikohtaista tietämystä ja taitoja;
 - 3) ilma-alusta ja lupakirjaluokkaa koskevien lupakirjan oikeuksien ymmärtämistä;
 - 4) hakijan asianmukaista käyttäytymistä ja asennetta turvallisuuteen huoltoympäristössä.
- b) Arvioinnista kirjoitetaan raportti, joka sisältää seuraavat tiedot:
 - 1) hakijan yksilöintitiedot;
 - 2) arvioijien yksilöintitiedot;
 - 3) arvioinnin päivämäärä ja kesto;
 - 4) arvioinnin sisältö;
 - 5) arvioinnin tulos: hyväksytty tai hylätty;
 - 6) arvioijien, kokelaan ja tarvittaessa riippumattomien tarkkailijoiden allekirjoitukset.
- c) Hylätyn arvioinnin suorittamista uudelleen voi yrittää kolmen kuukauden kuluttua tai, jos hakija on saanut lisäkoulutusta, ohjaajat ovat antaneet uuden suosituksen ja arvioijille sopii, hylätyn arvioinnin suorittamista uudelleen voi yrittää jo ennen kuin kolme kuukautta on kulunut. Kolmen epäonnistuneen yrityksen jälkeen työpaikkakoulutus täytyy suorittaa kokonaisuudessaan uudelleen.

6.4 Ohjaajia ja arvioijia koskevat vaatimukset

Ohjaajat ja arvioijat ovat huoltohenkilöstöä, jolla on seuraava pätevyys:

i) Ohjaajat:

- ohjaajalla on oltava tämän liitteen mukaisesti myönnetty voimassa oleva ilma-aluksen huoltohenkilöstön lupakirja tai liitteen II (145 osa) lisäyksen IV mukainen voimassa oleva ja täysin ICAOn liitteen 1 mukainen ilma-aluksen huoltohenkilöstön lupakirja, jonka toimivaltainen viranomainen hyväksyy;
- ohjaajalla on ollut vähintään yhden vuoden ajan sen luokan huoltohenkilöstön lupakirja, jota varten työpaikkakoulutusta annetaan, ja lupakirjaan on merkitty tyyppikelpuutus kyseistä ilma-alusta koskevien oikeuksien käyttämiseen;
- ohjaajalla on oltava tarvittavat oikeudet huoltotodisteen antamiseen ja kuittaamiseen huoltoorganisaatiossa, jossa työpaikkakoulutusta annetaan;
- ohjaajalla on oltava kokemusta muiden kouluttamisesta (esimerkiksi kokemusta oppisopimuskouluttajana tai liitteen IV (147 osa) mukaisena kouluttajana, kouluttajien koulutuskurssin tai muun vastaavan kansallisen kurssin suorittaminen tai kokemuksen kerryttäminen toimivaltaisen viranomaisen hyväksymässä koulutuksessa).

ii) Loppuarvioinnin suorittavat arvioijat:

- arvioijalla on oltava tämän liitteen mukaisesti myönnetty voimassa oleva ilma-aluksen huoltohenkilöstön lupakirja tai liitteen II (145 osa) lisäyksen IV mukainen voimassa oleva ja täysin ICAOn liitteen 1 mukainen ilma-aluksen huoltohenkilöstön lupakirja, jonka toimivaltainen viranomainen hyväksyy;
- arvioijalla on ollut vähintään kolmen vuoden ajan sen luokan huoltohenkilöstön lupakirja, jota varten työpaikkakoulutusta annetaan, ja lupakirjaan on merkitty tyyppikelpuutus samaan tai samanlaiseen ilma-alukseen;
- arvioijalla on kokemusta ja/tai hän on saanut koulutusta muiden arviointiin (esimerkiksi kokemusta oppisopimuskouluttajana tai liitteen IV (147 osa) mukaisena kouluttajana, kouluttajien koulutuskurssin tai muun vastaavan kansallisen kurssin suorittaminen tai kokemuksen kerryttäminen toimivaltaisen viranomaisen hyväksymässä koulutuksessa);
- arvioija ei ole ollut hakijan ohjaajana työpaikkakoulutuksen aikana; mikäli arvioija on osallistunut työpaikkakoulutukseen, riippumattoman tarkkailijan on oltava läsnä työpaikkakoulutuksen arvioinnin aikana.

6.5 Työpaikkakoulutuksen dokumentointi ja asiakirjat

Työpaikkakoulutuksen hyväksytty suorittaminen on vahvistettava hakijalle loppuarviointiraportilla ja työpäiväkirjalla.

Työpaikkakoulutuksen dokumentaatio on toimitettava toimivaltaiselle viranomaiselle lupakirjan myöntämistä tai muuttamista koskevan hakemuksen tueksi tämän liitteen osaston B luvun B mukaisesti.

Huolto-organisaation, jossa työpaikkakoulutus on annettu, on säilytettävä työpaikkakoulutuksen asiakirjat huolto-organisaation toimivaltaisen viranomaisen kanssa sovittuja menettelyjä noudattaen."

22) Korvataan lisäys IV seuraavasti:

"Lisäys IV

Liitteen III (66 osa) mukaisen ilma-alusten huoltohenkilöstön lupakirjan laajentamiseen vaadittava kokemus ja perustietomoduulit tai osittaiset moduulit

A. Kokemusvaatimukset

Taulukossa A esitetään vaadittava kokemus kuukausina uuden luokan tai alaryhmän lisäämiseksi liitteen III (66 osa) mukaiseen lupakirjaan.

Kokemusvaatimusta voidaan alentaa 50 prosentilla, jos hakija on suorittanut kyseiseen alaryhmään liittyvän 147 osan mukaisen hyväksytyn peruskurssin.

Taulukko A

Luokkaan: Luokasta:	A1	A2	A3	A4	B1.1	B1.2	B1.3	B1.4	B2	B2L	B3	L1	L2	L3	L4	L5
A1	–	6	6	6	24	6	24	12	24	12	6	12	12	12	12	24
A2	6	–	6	6	24	6	24	12	24	12	6	12	12	12	12	24
A3	6	6	–	6	24	12	24	6	24	12	12	12	12	12	12	24
A4	6	6	6	–	24	12	24	6	24	12	12	12	12	12	12	24
B1.1	–	6	6	6	–	6	6	6	12	12	6	6	6	12	12	12
B1.2	6	–	6	6	24	–	24	6	24	12	–	–	–	12	12	12
B1.3	6	6	–	6	6	6	–	6	12	12	6	6	6	12	12	12
B1.4	6	6	6	–	24	6	24	–	24	12	6	6	6	12	12	12
B2	6	6	6	6	12	12	12	12	–	–	12	6	6	12	12	24
B2L	6	6	6	6	12	12	12	12	12	–	12	6	6	12	12	24
B3	6	–	6	6	24	6	24	12	24	12	–	–	–	12	12	12
L1	24	24	24	24	36	24	36	24	36	24	24	–	6 *	12 *	12 *	24 *
L2	24	12	24	24	36	12	36	24	36	24	12	–	–	12 *	12 *	24 *
L3	30	30	30	30	48	30	48	30	48	30	30	12 *	12 *	–	6 *	24 *
L4	30	30	30	30	48	30	48	30	48	30	30	12 *	12 *	–	–	24 *
L5	24	24	24	24	36	24	36	24	36	24	24	12 *	12 *	12 *	–	–

* Kokemusvaatimuksia voidaan alentaa 50 prosentilla, mutta tällöin lupakirja myönnetään niin, että siihen on merkitty seuraavat rajoitukset: "liitteessä I (M osa) olevassa lisäyksessä VII tarkoitetut vaativat huoltotyöt, asetuksen (EU) N:o 748/2012 liitteessä I (21 osa) olevassa 21.A.90B kohdassa tarkoitetut vakio muutokset ja asetuksen (EU) N:o 748/2012 liitteessä I (21 osa) olevassa 21.A.431B kohdassa tarkoitetut vakiokorjaukset".

B. Vaaditut perustietomoduulit tai osamoduulit

Tässä taulukossa on esitetty yhteenveto kokeista, jotka vaaditaan uuden luokan tai alaryhmän lisäämiseksi tämän liitteen mukaisesti myönnettyyn huoltohenkilöstön lupakirjaan.

Lisäysten I ja VII mukaisesti laaditut opetusohjelmat edellyttävät moduulissa eritasoista tietämystä eri lupakirja-luokkien osalta; tämän vuoksi tarjolla on tiettyihin moduuleihin soveltuvia lisäkokeita niille lupakirjan haltijoille, jotka haluavat sisällyttää tämän liitteen mukaisesti myönnettyyn huoltohenkilöstön lupakirjaansa myös toisen luokan tai alaryhmän, ja moduulin sisältöä on arvioitava niin, että voidaan määrittää, mitkä oppiaineet puuttuvat tai on läpäisty alemmalla tasolla.

Taulukko B

Luok- kaan Luo- kasta	A1	A2	A3	A4	B1.1	B1.2	B1.3	B1.4	B2	B2L	B3	L1C	L1	L2C	L2	L3H	L3G	L4H	L4G	L5
A1	Ei vaati- musta	16.	12.	12, 16.	Kaikki paitsi 9.	Kaikki paitsi 9.	Kaikki paitsi 9.	Kaikki paitsi 9.	Kaikki paitsi 9.	Kaikki paitsi 9.	Kaikki paitsi 2, 8, 9.	Kaikki paitsi 2L.	Kaikki paitsi 2L.	Kaikki paitsi 2L.	Kaikki paitsi 2L.	Kaikki paitsi 2L.	Kaikki paitsi 2L.	Kaikki paitsi 2L.	Kaikki paitsi 2L.	Kaikki paitsi 9.
A2	11, 15.	Ei vaati- musta	12, 15.	12.	Kaikki paitsi 9.	Kaikki paitsi 9.	Kaikki paitsi 9.	Kaikki paitsi 9.	Kaikki paitsi 9.	Kaikki paitsi 9.	Kaikki paitsi 2, 8, 9.	Kaikki paitsi 2L.	Kaikki paitsi 2L.	Kaikki paitsi 2L.	Kaikki paitsi 2L.	Kaikki paitsi 2L.	Kaikki paitsi 2L.	Kaikki paitsi 2L.	Kaikki paitsi 2L.	Kaikki paitsi 9.
A3	11, 17.	11, 16 tai 17.	Ei vaati- musta	16.	Kaikki paitsi 9.	Kaikki paitsi 9.	Kaikki paitsi 9.	Kaikki paitsi 9.	Kaikki paitsi 9.	Kaikki paitsi 9.	Kaikki paitsi 2, 8, 9.	Kaikki paitsi 2L.	Kaikki paitsi 2L.	Kaikki paitsi 2L.	Kaikki paitsi 2L.	Kaikki paitsi 2L.	Kaikki paitsi 2L.	Kaikki paitsi 2L.	Kaikki paitsi 2L.	Kaikki paitsi 9.
A4	11, 15 tai 17.	11, 17.	15.	Ei vaati- musta	Kaikki paitsi 9.	Kaikki paitsi 9.	Kaikki paitsi 9.	Kaikki paitsi 9.	Kaikki paitsi 9.	Kaikki paitsi 9.	Kaikki paitsi 2, 8, 9.	Kaikki paitsi 2L.	Kaikki paitsi 2L.	Kaikki paitsi 2L.	Kaikki paitsi 2L.	Kaikki paitsi 2L.	Kaikki paitsi 2L.	Kaikki paitsi 2L.	Kaikki paitsi 2L.	Kaikki paitsi 9.
B1.1	Ei vaati- musta	16.	12.	12, 16.	Ei vaati- musta	16.	12.	12, 16.	4, 5, 13, 14.	4, 5, 13SQ, 14SQ.	16.	12L.	12L.	8L**, 12L.	8L**, 12L.	9L.	10L.	9L, 11L.	10L, 11L.	8L**, 10L, 11, 12L.
B1.2	11, 15.	Ei vaati- musta	12, 15.	12.	11, 15.	Ei vaati- musta	12, 15.	12.	4, 5, 13, 14	4, 5, 13SQ, 14SQ.	Ei vaati- musta	12L.	12L.	8L*, 12L.	8L*, 12L.	9L.	10L.	9L, 11L.	10L, 11L.	8L*, 10L, 11, 12L.
B1.3	11, 17.	11, 16 tai 17.	Ei vaati- musta	16.	11, 17.	11, 16 tai 17.	Ei vaati- musta	16.	4, 5, 13, 14	4, 5, 13SQ, 14SQ.	11, 16 tai 17.	7L, 12L.	7L, 12L.	7L, 8L**, 12L.	7L, 8L**, 12L.	9L.	10L.	9L, 11L.	10L, 11L.	8L**, 10L, 11, 12L.
B1.4	11, 15 tai 17.	11, 17.	15.	Ei vaati- musta	11, 15 tai 17.	11, 17.	15.	Ei vaati- musta	4, 5, 13, 14	4, 5, 13SQ, 14SQ.	11, 17.	7L, 12L.	7L, 12L.	7L, 8L*, 12L.	7L, 8L*, 12L.	9L.	10L.	9L, 11L.	10L, 11L.	8L*, 10L, 11, 12L.
B2	6, 7, 11, 15, 17.	6, 7, 11, 16, 17.	6, 7, 12, 15.	6, 7, 12, 16.	6, 7, 11, 15, 17.	6, 7, 11, 16, 17.	6, 7, 12, 15.	6, 7, 12, 16.	Ei vaati- musta	Ei vaati- musta	6, 7, 11, 16, 17.	5L, 7L.	4L, 5L, 6L, 7L.	5L, 7L, 8L.	4L, 5L, 6L, 7L, 8L.	9L.	10L.	9L, 11L.	10L, 11L.	6, 7, 11 tai 12, 15 tai 16, 17, 8L, 10L.
B2L	6, 7, 11, 15, 17.	6, 7, 11, 16, 17.	6, 7, 12, 15.	6, 7, 12, 16.	6, 7, 11, 15, 17.	6, 7, 11, 16, 17.	6, 7, 12, 15.	6, 7, 12, 16.	13SQ, 14SQ.	Ei vaati- musta	6, 7, 11, 16, 17.	5L, 7L, 12LSQ.	4L, 5L, 6L, 7L, 12LSQ.	5L, 7L, 8L, 12LSQ.	4L, 5L, 6L, 7L, 8L, 12LSQ.	9L.	10L.	9L, 11L.	10L, 11L.	6, 7, 11 tai 12, 15 tai 16, 17, 8L, 10L.

Luok- kaan Luo- kasta	A1	A2	A3	A4	B1.1	B1.2	B1.3	B1.4	B2	B2L	B3	L1C	L1	L2C	L2	L3H	L3G	L4H	L4G	L5
B3	11, 15.	11	12, 15.	12.	2, 3, 5, 8, 11, 15.	2, 3, 5, 8, 11.	2, 3, 5, 8, 12, 15.	2, 3, 5, 8, 12.	2, 3, 4, 5, 8, 13, 14.	2, 3, 4, 5, 8, 13SQ.	Ei vaati- musta	12L.	12L.	8L*, 12L.	8L*, 12L.	9L.	10L.	9L, 11L.	10L, 11L.	2, 3, 5, 8, 11 tai 12, 8L*, 10L, 11L, 12L.

Luokkaan Luokasta	A1	A2	A3	A4	B1.1	B1.2	B1.3	B1.4	B2	B2L	B3	L1C	L1	L2C	L2	L3H	L3G	L4H	L4G
L1C	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Ei vaati- musta	4L, 6L.	8L.	4L, 6L, 8L.	9L.	10L.	8L, 9L, 11L.	8L, 10L, 11L.
L1	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Ei vaati- musta	Ei vaati- musta	8L.	8L.	9L.	10L.	8L, 9L, 11L.	8L, 10L, 11L.
L2C	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Ei vaati- musta	4L, 6L.	Ei vaati- musta	4L, 6L.	9L.	10L.	9L, 11L.	10L, 11L.
L2	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Ei vaati- musta	Ei vaati- musta	Ei vaati- musta	Ei vaati- musta	9L.	10L.	9L, 11L.	10L, 11L.
L3H	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	5L, 7L.	4L, 5L, 6L, 7L.	5L, 7L, 8L.	4L, 5L, 6L, 7L, 8L.	Ei vaati- musta	10L.	8L, 11L.	8L, 10L, 11L.
L3G	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	5L, 7L.	4L, 5L, 6L, 7L.	5L, 7L, 8L.	4L, 5L, 6L, 7L, 8L.	9L.	Ei vaati- musta	8L, 9L, 11L.	8L, 11L.
L4H	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	5L, 7L.	4L, 5L, 6L, 7L.	5L, 7L.	4L, 5L, 6L, 7L.	Ei vaati- musta	10L.	Ei vaati- musta	10L.
L4G	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	Kaikki	5L, 7L.	4L, 5L, 6L, 7L.	5L, 7L.	4L, 5L, 6L, 7L.	9L.	Ei vaati- musta	9L.	Ei vaati- musta

SQ = riippuu kelpuutusjärjestelmästä

*: lukuun ottamatta mäntämoottoreihin liittyviä aiheita

** : lukuun ottamatta turbiinimoottoreihin liittyviä aiheita”;

23) Muutetaan lisäyksessä VI oleva EASA 26 -lomake seuraavasti:

a) Korvataan sivu 1 seuraavasti:

I. EUROOPAN UNIONI (*) [VALTIO] [VIRANOMAISEN NIMI JA LOGO] II. 66 osa ILMA-ALUSTEN HUOLTOHENKILÖSTÖN LUPAKIRJA III. Lupakirjan numero [JÄSENVALTION TUNNUS].66.[XXXX] EASA 26 -LOMAKE – Versio 6”

- b) Korvataan sivu, joka sisältää kohdan OSA XIII. 66 OSAN MUKAISET RAJOITUKSET, seuraavasti:

"XIII. 66 OSAN MUKAISET RAJOITUKSET
Viimeinen voimassaolopäivä:
III. Lupakirjan numero:"

24) Korvataan lisäys VII seuraavasti: ~~EEEEEE~~

”Lisäys VII

Luokan L ilma-alusten huoltohenkilöstön lupakirjan perustietovaatimukset

Tässä lisäyksessä vaadittujen eri tietotasojen määritelmät ovat samat kuin lisäyksessä I olevassa 1 kohdassa kuvatut määritelmät.

1. Jako moduuleihin

Kuhunkin ilma-alusten huoltohenkilöstön lupakirjan luokkaan tai alaryhmään vaadittavien moduulien on oltava seuraavan matriisin mukaisia. Sovellettavat oppiaineet on merkitty rastilla, kun taas ”ei sovelleta” tarkoittaa, ettei oppiainemoduulia sovelleta eikä vaadita.

Luokan L5 perustietovaatimusten on oltava samat kuin missä tahansa alaryhmässä B1 (kuten lisäyksessä I esitetään) ja muissa matriisissa olevissa moduuleissa.

	Lupakirjan alaryhmät								
	Komposiittirakenteiset purjelentokoneet	Purjelentokoneet	Komposiittirakenteiset moottoripurjelentokoneet ja komposiittirakenteiset ELA1-lentokoneet	Moottoripurjelentokoneet ja ELA1-lentokoneet	Kuumailmapallot	Kaasupallot	Kuumailmaivaat	ELA2-kaasuilmaivaat	ELA2-luokkaa suuremmat kaasuilmaivaat
Oppiainemoduuli	L1C	L1	L2C	L2	L3H	L3G	L4H	L4G	L5
1L ”Perustiedot”	X	X	X	X	X	X	X	X	Ei sovelleta
2L ”Inhimilliset tekijät”	X	X	X	X	X	X	X	X	Ei sovelleta
3L ”Ilmailusäädökset”	X	X	X	X	X	X	X	X	Ei sovelleta
4L ”Kankaalla päällystetty puu- ja/tai metalliputkirakenne”	Ei sovelleta	X	Ei sovelleta	X	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta
5L ”Komposiittirakenne”	X	X	X	X	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta
6L ”Metallirakenne”	Ei sovelleta	X	Ei sovelleta	X	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta
7L ”Ilma-aluksen runko – yleiset, mekaaniset ja sähköiset järjestelmät”	X	X	X	X	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta
8L ”Voimaimlaitteet”	Ei sovelleta	Ei sovelleta	X	X	Ei sovelleta	Ei sovelleta	X	X	X (*)
9L ”Kuumailmapallot”	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta	X	Ei sovelleta	X	Ei sovelleta	Ei sovelleta
10L ”Kaasupallot (vapaaasti lentävät/ankkuroidut)”	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta	X	Ei sovelleta	X	X
11L ”Ilma-laivat – kuumailmaivaat/kaasuilmaivaat”	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta	X	X	X
12L ”Radioliikenne/hätäpaikannuslähettimet/transponderit/mittarit”	X	X	X	X	Ei sovelleta	Ei sovelleta	X	X	X

(*) * Vaaditaan ainoastaan sovellettavat moduulin 8L työntövoimaan liittyvät aiheet. Nämä riippuvat alaryhmästä B1, joka hakijalla on taustalla.

MODUULI 1L – PERUSTIEDOT

MODUULI 1L – PERUSTIEDOT		Taso
1L.1	Matematiikka — Aritmetiikka — Algebra — Geometria	1
1L.2	Fysiikka — Aine — Mekaniikka — Lämpötila	1
1L.3	Sähköoppi — Vaihtovirta- ja tasavirtapiirit	1
1L.4	Aerodynamiikka/aerostatiikka	1
1L.5	Työturvallisuus ja ympäristönsuojelu	2

MODUULI 2L – INHIMILLISET TEKIJÄT

MODUULI 2L – INHIMILLISET TEKIJÄT		Taso
2L.1	Yleistä	1
2L.2	Ihmissen suorituskyky ja rajoitukset	1
2L.3	Sosiaalipsykologia	1
2L.4	Suorituskykyyn vaikuttavat tekijät	1
2L.5	Fyysinen ympäristö	1
2L.6	Yleisimmät virheet ja riskien vähentäminen	2

MODUULI 3L – ILMAILUSÄÄDÖKSET

MODUULI 3L – ILMAILUSÄÄDÖKSET		Taso
3L.1	Säätelykehys	1
3L.2	Jatkuvan lentokelpoisuuden ylläpitoa koskevat määräykset	1
3L.3	Korjaukset ja muutostyöt (ML osa)	2
3L.4	Huoltotiedot (ML osa)	2
3L.5	Lupakirjan oikeudet ja niiden asianmukainen käyttö (66 osa, ML osa)	2

MODUULI 4L – KANKAALLA PÄÄLLYSTETTY PUU- JA/TAI METALLIPUTKIRAKENNE

MODUULI 4L – KANKAALLA PÄÄLLYSTETTY PUU- JA/TAI METALLIPUTKIRAKENNE		Taso
4L.1	Puurakenteiset tai metalliputki-kangasrakenteiset rungot	2
4L.2	Materiaalit	2
4L.3	Vaurioiden ja vikojen havaitseminen	3
4L.4	Tavanomaiset korjaus- ja huoltomenettelyt	3

MODUULI 5L – KOMPOSIITTIRAKENNE

MODUULI 5L – KOMPOSIITTIRAKENNE		Taso
5L.1	Kuitulujitetusta muovista (FRP) valmistettu runko	2
5L.2	Materiaalit	2
5L.3	Vaurioiden ja vikojen havaitseminen	3
5L.4	Tavanomaiset korjaus- ja huoltomenettelyt	3

MODUULI 6L – METALLIRAKENNE

MODUULI 6L – METALLIRAKENNE		Taso
6L.1	Metallirunko	2
6L.2	Materiaalit	2
6L.3	Vaurioiden ja vikojen havaitseminen	3
6L.4	Tavanomaiset korjaus- ja huoltomenettelyt	3

MODUULI 7L – ILMA-ALUKSEN RUNKO – YLEISET, MEKAANISET JA SÄHKÖISET JÄRJESTELMÄT

MODUULI 7L – ILMA-ALUKSEN RUNKO – YLEISET, MEKAANISET JA SÄHKÖISET JÄRJESTELMÄT		Taso
7L.1	Lennonteoria – purjelentokoneet ja lentokoneet	1
7L.2	Rungon rakenne – purjelentokoneet ja lentokoneet	1
7L.3	Ilmastointi (ATA 21)	1
7L.4	Sähkövoima, kaapelit ja liittimet (ATA 24)	2
7L.5	Laitteet ja kalusteet (ATA 25)	2
7L.6	Palontorjunta- ja muut turvajärjestelmät (ATA 26)	2
7L.7	Ohjaimet (ATA 27)	3
7L.8	Polttoainejärjestelmä (ATA 28)	2
7L.9	Hydrauliikka (ATA 29)	2
7L.10	Jäänesto ja sadeveden poisto (ATA 30)	1
7L.11	Laskutelineet (ATA 32)	2
7L.12	Valot (ATA 33)	2
7L.13	Happi (ATA 35)	2
7L.14	Paineilma/alipaine (ATA 36)	2
7L.15	Vesipainolasti (ATA 41)	2
7L.16	Kiinnitystarvikkeet	2
7L.17	Putket, letkut ja liittimet	2
7L.18	Jouset	2
7L.19	Laakerit	2
7L.20	Voimansiirtolaitteet	2
7L.21	Ohjausvajjerit	2
7L.22	Sovitteet ja välykset	2

MODUULI 7L – ILMA-ALUKSEN RUNKO – YLEISET, MEKAANISET JA SÄHKÖISET JÄRJESTELMÄT		Taso
7L.23	Ilma-aluksen massa ja painopiste	2
7L.24	Korjaamon työtavat ja työkalut	2
7L.25	Purkamis-, tarkastus-, korjaamis- ja kokoonpanomenetelmät	2
7L.26	Poikkeukselliset tapahtumat	2
7L.27	Huoltotoiminnan menetelmät	2

MODUULI 8L – VOIMALAITTEET

MODUULI 8L – VOIMALAITTEET		Mäntä-moottori	Turbiini-moottori	Sähköllä toimivat	Taso
8L.1	Moottorien yleiset perusteet	X	X	X	2
8L.2	Mäntämoottorin perusteet ja suorituskyky	X			2
8L.3	Mäntämoottorin rakenne	X			2
8L.4	Mäntämoottorin polttoainejärjestelmä (ei toimi sähköllä)	X			2
8L.5	Käynnistys- ja sytytysjärjestelmä	X			2
8L.6	Ilmanotto-, pako- ja jäähdytysjärjestelmä	X			2
8L.7	Mekaaninen ja turboahtaminen	X			2
8L.8	Mäntämoottoreiden voitelujärjestelmät	X			2
8L.9	Moottorin valvontajärjestelmät	X	X	X	2
8L.10	Ilma-alusten sähkömoottorit			X	2
8L.11	Turbiinimoottorin perusteet ja suorituskyky		X		2
8L.12	Ilman sisäänotto ja ahdin		X		2
8L.13	Palamistila, käynnistys- ja sytytysjärjestelmä		X		2
8L.14	Turbiiniosia ja pakokaasu		X		2
8L.15	Muut turbiinimoottorin komponentit ja järjestelmät		X		2
8L.16	Turbiinimoottorien tarkastukset ja maatoiminnot		X		2
8L.17	Potkuri	X	X	X	2
8L.18	Digitaaliset moottorin ohjausjärjestelmät (FADEC)	X	X	X	2
8L.19	Voitelu- ja polttoaineet	X	X	X	2
8L.20	Moottorin ja potkurin asennus	X	X	X	2
8L.21	Moottorin valvonta ja maatoiminnot	X	X	X	2
8L.22	Moottorin/potkurin säilytys ja suojaaminen	X	X	X	2

MODUULI 9L – KUUMAILMAPALLOT

MODUULI 9L – KUUMAILMAPALLOT		Taso
9L.1	Lennonteoria – kuumailmapallot	1
9L.2	Kuumailmapallojen runko	2
9L.3	Kuori	3
9L.4	Lämmitysjärjestelmä/poltin	3
9L.5	Kori ja korin ripustus (myös vaihtoehtoiset laitteet)	3
9L.6	Mittarit	2
9L.7	Varusteet	2
9L.8	Kuumailmapallojen käsittely ja varastointi	2
9L.9	Purkamis-, tarkastus-, korjaamis- ja kokoonpanomenetelmät	3

MODUULI 10L – KAASUPALLOT (VAPAASTI LENTÄVÄT/ANKKUROIDUT)

MODUULI 10L – KAASUPALLOT (VAPAASTI LENTÄVÄT/ANKKUROIDUT)		Taso
10L.1	Lennonteoria – kaasupallot	1
10L.2	Kaasupallojen runko	2
10L.3	Kuori	3
10L.4	Tukiverkko	3
10L.5	Venttiilit, laskuvarjot ja muut niihin liittyvät järjestelmät	3
10L.6	Kruunurengas	3
10L.7	Kori (myös vaihtoehtoiset laitteet)	3
10L.8	Köydet ja liinat	3
10L.9	Mittarit	2
10L.10	Ankkuroitujen kaasupallojen järjestelmät	3
10L.11	Varusteet	2
10L.12	Kaasupallojen käsittely ja varastointi	2
10L.13	Purkamis-, tarkastus-, korjaamis- ja kokoonpanomenetelmät	3

MODUULI 11L – ILMALAIVAT – KUUMAILMALAIVAT/ KAASUILMALAIVAT

MODUULI 11L – ILMALAIVAT – KUUMAILMALAIVAT/KAASUILMALAIVAT		Taso
11L.1	Lennonteoria ja ilmalaivojen hallinta	2
11L.2	Ilma-aluksen rungon rakenne – yleiset käsitteet	2
11L.3	Ilmalaivan kuori	2
11L.4	Kori	3
11L.5	Ilmalaivan ohjaaminen (ATA 27/55)	3
11L.6	Sähköjärjestelmä (ATA 24)	3
11L.7	Valot (ATA 33)	2
11L.8	Jäänesto ja sadeveden poisto	3

MODUULI 11L – ILMALAIVAT – KUUMAILMALAIVAT/KAASUILMALAIVAT		Taso
11L.9	Polttoainejärjestelmät (ATA 28)	2
11L.10	Moottorit ja potkurit ilmalaivoissa	2
11L.11	Ilmalaivan käsittely ja varastointi	2
11L.12	Purkamis-, tarkastus-, korjaamis- ja kokoonpanomenetelmät	2

MODUULI 12L – RADIOLIIKENNE/HÄTÄPAIKANNUSLÄHETTIMET/TRANSPONDERIT/MITTARIT

MODUULI 12L – RADIOLIIKENNE/HÄTÄPAIKANNUSLÄHETTIMET/TRANSPONDERIT/MITTARIT		Taso
12L.1	Radioliikenne/hätäpaikannuslähettimet	2
12L.2	Transponderi ja FLARM	2
12L.3	Mittarit	2
12L.4	Yleiset avioniikan testauslaitteet	1”

25) Muutetaan lisäys VIII seuraavasti:

a) Lisätään a alakohtaan vi ja vii alakohta seuraavasti:

”vi) Hylätyn moduulin uudelleen suorittamista ei saa yrittää aikaisemmin kuin 90 päivän kuluttua sen hylkäämisestä;

vii) Kunkin kokeen suorittamista saa yrittää enintään kolme kertaa 12 kuukauden ajanjaksona.”

b) Korvataan b alakohta seuraavasti:

”b) Kutakin moduulia koskevien kysymysten lukumäärä on seuraava:

i) moduuli 1L ”PERUSTIEDOT”: 20 kysymystä.

Vastausaika: 25 minuuttia;

ii) moduuli 2L ”INHIMILLISET TEKIJÄT”: 20 kysymystä.

Vastausaika: 25 minuuttia;

iii) moduuli 3L ”ILMAILUSÄÄDÖKSET”: 28 kysymystä.

Vastausaika: 35 minuuttia;

iv) moduuli 4L ”KANKAALLA PÄÄLLYSTETTY PUU- JA/TAI METALLIPUTKIRAKENNE”: 40 kysymystä.

Vastausaika: 50 minuuttia;

v) moduuli 5L ”KOMPOSIITTIRAKENNE”: 32 kysymystä.

Vastausaika: 40 minuuttia;

vi) moduuli 6L ”METALLIRAKENNE”: 32 kysymystä.

Vastausaika: 40 minuuttia;

vii) moduuli 7L ”ILMA-ALUKSEN RUNKO – YLEISET, MEKAANISET JA SÄHKÖISET JÄRJESTELMÄT”: 60 kysymystä.

Vastausaika: 75 minuuttia;

viii) moduuli 8L ”VOIMALAITTEET”: 64 kysymystä.

Vastausaika: 80 minuuttia;

- ix) moduuli 9L "KUUMAILMAPALLOT": 36 kysymystä.
Vastausaika: 45 minuuttia;
- x) moduuli 10L "KAASUPALLOT (VAPAASTI LENTÄVÄT/ANKKUROIDUT)": 44 kysymystä.
Vastausaika: 55 minuuttia;
- xi) moduuli 11L "ILMALAIVAT – KUUMAILMALAIVAT/KAASUILMALAIVAT": 40 kysymystä.
Vastausaika: 50 minuuttia;
- xii) Moduuli 12L "RADIOLIIKENNE/HÄTÄPAIKANNUSLÄHETTIMET/TRANSPONDERIT/MITTARIT": 20 kysymystä.
Vastausaika: 25 minuuttia."

26) Lisätään lisäys IX seuraavasti:

"Lisäys IX

Multimediaopetuksen arviointimenetelmä

1. Tämän lisäyksen tarkoituksena on vahvistaa vaatimukset, joiden mukaisesti toimivaltainen viranomainen arvioi ja hyväksyy kaikki kurssit, joihin sisältyy multimediaopetusta 66.B.135 kohdan mukaisesti.

Tätä lisäystä voidaan käyttää myös muiden kurssien arviointiin, jos toimivaltainen viranomainen päättää, että tässä lisäyksessä vahvistettu arviointimenetelmä soveltuu näiden muiden kurssien arviointiin.

Toimivaltaisen viranomaisen on suoritettava arviointi käyttäen kaikkia taulukossa A vahvistettuja kriteereitä, jotka on ryhmitelty neljään luokkaan: a–d. Toimivaltaisen viranomaisen on selvästi yksilöitävä arvioitava multimediaopetukseen perustuva koulutustuote sekä sen tuotanto- ja päivitysversion taulukossa.

2. Arvioinnin suorittavan toimivaltaisen viranomaisen on asetettava itsensä opiskelijan tai loppukäyttäjän asemaan ja arvioitava kukin taulukossa A lueteltu kriteeri erikseen pisteytysasteikolla 1–5 seuraavasti:

1: Ei hyväksytty. Ei täytä vaadittuja kriteereitä.

2: Hyväksytään osittain, mutta parannuksia tarvitaan vaadittujen kriteerien täyttämiseksi.

3: Hyväksytään. Täyttää vaaditut kriteerit.

4: Hyvä. Täyttää vaaditut kriteerit parannuksin.

5: Erinomainen. Ylittää vaaditut kriteerit.

3. Jos yksi tai useampi kriteeri saa alle kolme pistettä, toimivaltaisen viranomaisen on pyydettävä vaihtoehtoisia opetustapaa, jolla tuote saadaan hyväksyttävälle tasolle.

4. Kun toimivaltainen viranomainen on pisteyttänyt kunkin taulukossa A luetellun yksittäisen kriteerin, sen on käytettävä alla olevaa yhdistettyä arviointiasteikkoa kunkin multimediaopetukseen perustuvan oppimisresurssin yleisen soveltuvuustason määrittämiseksi:

— 100–80: Erinomainen oppimisresurssi. Resurssi sisältää erilaisia toimintoja ja täyttää vaaditut soveltuvuuskriteerit.

— 79–60: Oppimisresurssi täyttää vaaditut soveltuvuuskriteerit.

— 59–40: Oppimisresurssi ei sovellu riittävän hyvin opetuskäyttöön. Sitä voidaan käyttää vain epävirallisessa koulutuksessa.

— 39–20: Oppimisresurssi on keskiarvoa heikompi. Useat vaadituista soveltuvuuskriteereistä jäävät täyttymättä.

Ennen tuotteen hyväksymistä toimivaltaisen viranomaisen on tarkistettava, että multimediaopetukseen perustuvan oppimisresurssin lopullinen pistemäärä on vähintään 60 ja ettei yksikään kriteeri ole saanut alle kolmea pistettä.

Taulukko (A): Multimediaopetuksen arviointi

Multimediaopetuksen arviointitaulukko		
Tuotteen tunnistetiedot:		
Nimi:	Versio:	
		PISTEMÄÄRÄ (1–5)
Luokka a ”tiedollinen laatu”		
Tietojen luotettavuus	1. Tiedot ovat luotettavia.	
Tietojen merkityksellisyys	2. Tiedot ovat merkityksellisiä.	
Luokka b ”pedagoginen laatu”		
Pedagoginenmuotoilu/rakenne	3. Resurssi on tarpeeksi yksinkertaistettu.	
	4. Koulutusresurssi sisältää riittävästi yleiskatsauksia ja tiivistelmiä.	
	5. Resurssi on selkeästi jäsennelty (tiivistelmät, suunnitelmat).	
	6. Rakenne edistää resurssin käyttöä pedagogisessa ympäristössä.	
Pedagogiset strategiat	7. Oppimistavoitteet on ilmoitettu.	
	8. Resurssi sisältää virikkeitä oppimisen edistämiseksi.	
	9. Resurssi edistää vuorovaikutusta opiskelijan ja kouluttajan välillä.	
	10. Resurssi kannustaa opiskelijaa osallistumaan aktiivisesti.	
	11. Resurssi edistää opiskelijakeskeistä oppimista.	
	12. Ongelmanratkaisutehtävät kannustavat oppimaan.	
	13. Resurssi mahdollistaa opiskelijoiden välisen viestinnän.	
	14. Opiskelija pystyy seuraamaan edistymistään.	
Opiskelijan arvioinnin menetelmät	15. Resurssi tarjoaa mahdollisuuden itsearviointiin.	
Luokka c ”didaktinen laatu”		
Oppimistehtävät	16. Tehtävissä käsitellään tosielämän tilanteita, joihin opiskelija saattaa joutua todellisessa huoltoympäristössä.	
Oppimissisältö	17. Sisältö on riittävä oppimistavoitteiden saavuttamiseksi.	

Multimediaopetuksen arviointitaulukko		
Tuotteen tunnistetiedot:		
Nimi:	Versio:	
		PISTEMÄÄRÄ (1–5)
Luokka d ”tekninen laatu”		
Suunnittelu	18. Oppimisresurssin sisältöön ja esitystapaan kuuluvat asianmukainen värien käyttö, vuorovaikutteisuus, graafinen laatu, animaatiot ja kuvitukset.	
Selaaminen	19. Navigointi on selkeää, johdonmukaista ja intuitiivista.	
Teknologia	20. Multimediatekniikat edistävät tiedon siirtymistä.	
Lopputulos:		

Huomautuksia:

Toimivaltaisen viranomaisen tulee ottaa huomioon seuraavat seikat arvioidessaan multimediaopetusta kunkin taulukossa A luetellun kriteerin perusteella:

Luokat:**a) Tiedollinen laatu**

Multimediaresurssissa esitettävillä tiedoilla on oltava seuraavat kaksi ominaisuutta:

- i) Luotettavuus: Tiedot ovat luotettavia, ajantasaisia ja suhteellisen virheettömiä. Tiedot ovat nykyisten sääntelyvaatimusten mukaisia.
- ii) Merkityksellisyys: Tiedot ovat merkityksellisiä kurssille määriteltyjen oppimistavoitteiden kannalta. Merkityksellisyys tukee opiskelijaa oppimistavoitteiden saavuttamisessa.

b) Pedagoginen laatu

Multimediaopetus korostaa toimintaa, jolla edistetään tarvittavien tietojen ja taitojen kehittämistä.

Kunkin tuotteen tärkeimmät kriteerit liittyvät seuraaviin kolmeen näkökohtaan:

- i) Pedagoginen muotoilu/rakenne: Pedagogiseen muotoiluun/rakenteeseen kuuluvat oleellisesti yksinkertaistaminen, tiivistelmät sekä kuvaajien, kaavioiden, animaatioiden ja kuvituksen käyttö. Tämän näkökohdan kautta arvioidaan, edistääkö oppimisresurssin rakenne sen käyttöä pedagogisessa ympäristössä. Tällä tarkoitetaan vaivatonta orientaatiota (tiivistelmät, tuntuu suunnitelmalliseksi), tarkoituksenmukaista vuorovaikutusta, käytettävyyttä (siirtyminen taakse- ja eteenpäin, vierityspalkit) ja viestintää (kysymykset ja vastaukset, usein kysytyt kysymykset, keskustelualustat).
- ii) Pedagogiset strategiat: Opetus- ja oppimistyyliä tulisi tukea aktiivisella opetuksella, jolla luodaan merkityksellisiä oppimistilanteita ja tuetaan oppimistavoitteiden saavuttamista ja opiskelijoiden motivaatiota.
- iii) Opiskelijan arvioinnin menetelmät: Opiskelijoiden oppimistavoitteiden saavuttamista voidaan mitata.

c) Didaktinen laatu

- i) Oppimistehtävät: Tehtävissä käsitellään tosielämän tilanteita, joihin opiskelija saattaa joutua todellisessa huoltoympäristössä.
- ii) Oppisisältö: Sisältö on riittävä oppimistavoitteiden saavuttamiseksi.

d) Tekninen laatu

Tässä osiossa arvioidaan seuraavia oppimisresurssien suunnitteluun, selaamiseen ja teknologian käyttöön liittyviä näkökohtia:

- i) Suunnittelu: *Oppimisresurssin sisältöön ja esitystapaan tulee kuulua asianmukainen värien käyttö, vuorovaikutteisuus, graafinen laatu, animaatiot ja kuvitukset.*
 - ii) Selaaminen: *Opiskelijan olisi navigoidessaan voitava löytää yleisnäkymä, hakemisto tai yksityiskohtainen sisällysluettelo. Ehdotettujen valintojen tai ohjeiden on oltava selkeitä ja valikkojen ryhmittelyjen johdonmukaisia.*
 - iii) Teknologia: *Multimediatekniikoiden käytöllä pyritään yhdistämään ja hyödyntämään uusia teknologioita opetuksen tehostamiseksi. Sen vuoksi järjestelmän tulee suosia animaatioiden, simulaatioiden tai muiden interaktiivisten elementtien käyttöä."*
-

LIITE II

Muutetaan asetuksen (EU) N:o 1321/2014 liite IV (147 osa) seuraavasti:

- 1) Korvataan sisällysluettelon 147.A.305 kohta seuraavasti: "147.A.305 Ilma-alustyyppikohtainen arviointi ja tehtäväkohtainen arviointi";
- 2) Muutetaan 147.A.100 kohta seuraavasti:
 - a) Korvataan b alakohta seuraavasti:

"b) Teoriaopetusta ja kokeiden suorittamista varten on oltava muista tiloista erilliset, asianmukaiset suljetut tilat."
 - b) Korvataan f alakohta seuraavasti:

"f) Jokaisella kurssilla saa käytännön harjoituksissa olla enintään 15 oppilasta yhtä opettajaa tai kokeen arvostelijaa kohti."
 - c) Korvataan h alakohta seuraavasti:

"h) Koe- ja koulutuskirjanpitoa varten on oltava sellaiset säilytystilat, joissa tiedot säilyvät luottamuksellisina. Säilytystilojen tulee olla sellaiset, että asiakirjat pysyvät hyvässä kunnossa koko 147.A.125 kohdassa määrätyn säilytysajan. Säilytys- ja toimistotilat voidaan myös yhdistää edellyttäen, että riittävä tietosuoja varmistetaan."
 - d) Lisätään j alakohta seuraavasti:

"j) Kun oppiminen tapahtuu a–d ja f alakohdasta poiketen etäoppimisena paikassa, jossa tämän liitteen mukainen hyväksytty organisaatio ei voi valvoa ympäristöä, jossa opiskelija on, tämän liitteen mukaan hyväksytty organisaatio pyytää opiskelijaa kiinnittämään huomiota oppimisympäristönsä soveltuvuuteen. Tämä poikkeus koskee ainoastaan etäoppimista, ei kokeita ja/tai arviointeja."
- 3) Korvataan 147.A.105 kohdan c alakohta seuraavasti:

"c) Huoltohenkilöstön koulutusorganisaatiolla on oltava riittävä määrä sopimussuhteista henkilökuntaa suunnittelemaan ja toteuttamaan hyväksynnän mukainen teoriakoulutus ja käytännön harjoitukset, pitämään teoriakokeet ja arvostelemaan käytännön kokeet."
- 4) Muutetaan 147.A.115 kohta seuraavasti:
 - a) Korvataan a alakohta seuraavasti:

"a) Jokaisessa luokkahuoneessa on oltava riittävät havaintovälineet, jotka ovat tasoltaan sellaisia, että niillä esitetyt tekstit, piirroksot, kaaviot ja kuvat ovat helposti luettavissa luokkahuoneen jokaisesta kohdasta.

Virtuaaliympäristössä tapahtuvassa opetuksessa opetuksen sisältö on suunniteltava sellaiseksi, että oppilaita autetaan ymmärtämään opetettava asia ja varmistetaan, että tekstit, piirroksot, kaaviot ja kuvat ovat helposti luettavissa.

Havaintovälineisiin voi kuulua huoltokoulutussimulaattoreita, jotka auttavat oppilasta ymmärtämään opetettavan asian, mikäli kyseisistä laitteista katsotaan olevan tässä tarkoituksessa hyötyä."
 - b) Korvataan d alakohta seuraavasti:

"d) 147.A.100 kohdan e alakohdan mukaisissa tyyppikoulutukseen käytettävissä tiloissa on oltava kyseisen tyyppin ilma-alus. Huoltokoulutussimulaattoreita voidaan käyttää, jos on todettu, että kyseisellä laitteella saavutetaan hyvä koulutuksen taso."
- 5) Lisätään 147.A.120 kohtaan c alakohta seuraavasti:

"c) Peruskoulutus- tai tyyppikoulutuskohtainen huoltohenkilöstön koulutusmateriaali voidaan antaa oppilaiden käyttöön paperitulosteena tai sähköisenä, mikäli oppilailla on mahdollisuus päästä tarkastelemaan materiaalia milloin tahansa koko koulutuksen keston ajan."

6) Lisätään 147.A.135 kohtaan d alakohta seuraavasti:

- "d) Koe tehdään valvotussa ympäristössä, ja sen järjestää tämän liitteen mukaisesti hyväksytty ja huoltokoulutusorganisaation käsikirjassa kuvailtu koulutusorganisaatio.

Kokeen yhteydessä 'valvotulla ympäristöllä' tarkoitetaan ympäristöä, jossa voidaan vahvistaa ja todeta a) oppilaiden henkilöllisyys, b) koemenettelyn moitteeton toteutus, c) kokeen asianmukaisuus ja d) koemateriaalin luottamuksellisuus."

7) Korvataan 147.A.145 kohdan b alakohta seuraavasti:

- "b) Teoriaopetuksen, teoriakokeet, käytännön harjoitukset ja käytännön arvioinnit saa järjestää ainoastaan hyväksyntätodistuksessa määritetyissä tiloissa tai missä tahansa huoltokoulutusorganisaation käsikirjassa eritellyssä paikassa."

8) Muutetaan 147.A.200 kohta seuraavasti:

a) Korvataan g alakohta seuraavasti:

- "g) Sen estämättä, mitä f alakohdassa säädetään, jotta voidaan hyötyä koulutustekniikan ja -menetelmien (teoriakoulutus) muutoksista tai liitteessä III (66 osa) olevan 66.A.25 kohdan e alakohdassa eritellyistä hyvityksistä, lisäyksessä I (Peruskurssin kesto) vahvistettua tuntimäärää voidaan muuttaa sillä edellytyksellä, että ehdotetut muutokset on kuvattu koulutusohjelman sisällössä ja suunnitelmassa, ja ne ovat näin ollen perusteltuja. Huoltokoulutusorganisaation käsikirjaan sisällytetään nämä muutokset oikeuttava menettely."

b) Lisätään h alakohta seuraavasti:

- "h) Luokasta ja alaryhmästä toiseen muuntamiseen tarvittavien siirtymäkurssien kesto määritetään arvioimalla peruskurssin oppisisältö ja siihen liittyvät käytännön harjoitustarpeet."

9) Korvataan 147.A.305 kohta seuraavasti:

"147.A.305 Ilma-alustyyppikohtainen arviointi ja tehtäväkohtainen arviointi

Huoltohenkilöstön koulutusorganisaation, joka on hyväksytty antamaan tyyppikoulutusta 147.A.300 kohdan mukaisesti, on järjestettävä myös liitteessä III (66 osa) tarkoitettu ilma-alustyyppikohtainen tai tehtäväkohtainen arviointi edellyttäen, että liitteessä III (66 osa) olevassa 66.A.45 kohdassa määritetyt tyyppi- ja/tai tehtäväkohtaiset vaatimukset täyttyvät."

10) Muutetaan lisäys III seuraavasti:

a) Korvataan 1 kohta seuraavasti:

"1. Peruskurssi ja perustutkintokoe

Peruskurssin todistuksen mallipohjaa on käytettävä todistuksessa, joka annetaan osoitukseksi joko peruskurssin tai perustutkintokokeen suorittamisesta tai sekä peruskurssin että perustutkintokokeiden suorittamisesta.

Koulutustodistuksessa on yksilöitävä selvästi jokaista moduulia koskeva koe suorituspäivän mukaan sekä vastaava versio liitteen III (66 osa) lisäyksestä I.

Liitteen IV (147 osa) mukaisesti hyväksytyn koulutusorganisaation järjestämien kurssien ja kokeiden yhteydessä on käytettävä EASA 148a -lomaketta.

EASA 148b -lomaketta käytetään toimivaltaisten viranomaisen järjestämissä kokeissa.

Sivu 1 / 1

KOULUTUSTODISTUS

Viite: [JÄSENVALTION TUNNUS (*).147.[XXXX].[YYYYY]

Todistuksen saaja:

[NIMI]

[SYNTYMÄAIKA JA -PAIKKA]

Todistuksen antaja:

[YRITYKSEN NIMI JA OSOITE]

Viite: [JÄSENVALTION TUNNUS (*).147.[XXXX]

Todistuksen antanut yritys on huoltohenkilöstön koulutusorganisaatio, joka on hyväksytty antamaan koulutusta ja pitämään kokeita hyväksyntäluettelonsa ja komission asetuksen (EU) N:o 1321/2014 liitteen IV (147 osa) mukaisesti.

Tällä todistuksella vahvistetaan, että edellä mainittu henkilö on hyväksytysti osallistunut jäljempänä mainituille hyväksytyille peruskurssille (**) ja/tai perustutkintokokeisiin (**) ja/tai läpäissyt ne Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2018/1139 ja komission asetuksen (EU) N:o 1321/2014 mukaisesti.

[PERUSKURSSIT (**)] / [PERUSTUTKINTOKOKEET (**)]

[LUETTELO 66 OSAN MODUULEISTA / HYVÄKSYTYN KOKEEN SUORITUSPAIKKA JA -PÄIVÄ]

Päiväys:

Allekirjoitus:

Yritys: [YRITYKSEN NIMI]

EASA 148a -lomake, versio 1

(*) Tai EASA, jos toimivaltainen viranomainen on EASA.

(**) Tarpeeton yliviivataan. Mahdolliset tilanteet:

- osallistunut peruskurss(e)ille ja läpäissyt sen/ne; tai
- osallistunut ainoastaan peruskurss(e)ille; tai
- läpäissyt ainoastaan perustutkintokokeen/-kokeet.

Sivu 1 / 1

KOULUTUSTODISTUS

Viite: [jäsenvaltion tunnus(*)].CAA.[XXXX].[YYYY]

Todistuksen saaja:

[NIMI]

[SYNTYMÄAIKA JA -PAIKKA]

Todistuksen antaja:

[TOIMIVALTAISEN VIRANOMAISEN NIMI]

[TOIMIVALTAISEN VIRANOMAISEN OSOITE]

Todistuksen antaja on järjestänyt komission asetuksen (EU) N:o 1321/2014 liitteessä III (66 osa) olevan osaston B luvun C mukaisen kokeen.

Tällä todistuksella vahvistetaan, että mainittu henkilö on suorittanut hyväksytysti jäljempänä mainitut perustutkintokokeet Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2018/1139 ja komission asetuksen (EU) N:o 1321/2014 mukaisesti.

[PERUSTUTKINTOKOE/-KOKKEET]

[LUETTELO 66 OSAN MODUULEISTA / HYVÄKSYTYN KOKEEN SUORITUSPAIKKA JA -PÄIVÄ]

Päiväys:

Allekirjoitus:

Viranomainen: [TOIMIVALTAISEN VIRANOMAISEN NIMI]

b) Muutetaan 2 kohta seuraavasti:

- i) Korvataan otsikko seuraavasti: "2. Tyypikoulutuskoe ja tyyppiarviointi";
- ii) Korvataan ensimmäinen kohta seuraavasti:

"Tyypikoulutustodistuksen mallipohjaa on käytettävä todistuksessa, joka annetaan osoitukseksi joko tyypikelpuutuskoulutuksen teoriaosuuskokeen (ja koulutuksen) tai käytännön osuuden arvioinnin (ja koulutuksen) taikka kummankin osuuden suorittamisesta (liitteen III (66 osa) lisäyksessä III olevan 1 kohdan a ja b alakohta)."

- iii) Lisätään neljännen kohdan jälkeen kohdat seuraavasti:

"Samaa lomaketta on käytettävä sen osoittamiseen, että ilma-alustyyppikohtainen arviointi on suoritettu (liitteessä III (66 osa) olevan 66.A.45 kohdan d alakohta ja saman liitteen lisäyksen III 5 kohta).

Liitteen IV (147 osa) mukaisesti hyväksytyn koulutusorganisaation järjestämällä kursseilla ja kokeissa on käytettävä EASA 149a -lomaketta.

Toimivaltaisen viranomaisen järjestämissä tyypikoulutuskokeissa tai tyyppiarvioinneissa taikka liitteessä III (66 osa) olevan 66.B.130 kohdan mukaisen suoran hyväksymisen menettelyssä hyväksytyn ilma-alustyyppikoulutuksen suorittamisen osoittamisessa on käytettävä EASA 149b -lomaketta."

iv) Korvataan lomake seuraavasti:

”Sivu 1 / 1	
KOULUTUSTODISTUS	
Viite: [JÄSENVALTION TUNNUS (*).147.[XXXX].[YYYYY]	
Todistuksen saaja:	
[NIMI]	
[SYNTYMÄAIKA JA -PAIKKA]	
Todistuksen antaja:	
[YRITYKSEN NIMI JA OSOITE]	
Viite: [JÄSENVALTION TUNNUS (*).147.[XXXX]	
Todistuksen antanut yritys on huoltohenkilöstön koulutusorganisaatio, joka on hyväksytty antamaan koulutusta ja pitämään kokeita hyväksyntäluettelonsa ja komission asetuksen (EU) N:o 1321/2014 liitteen IV (147 osa) mukaisesti.	
Tällä todistuksella vahvistetaan, että edellä mainittu henkilö on läpäissyt hyväksytyn ilma-alustyyppikurssin teoriaosuuden (**) ja/tai käytännön osuuden (**) taikka että jäljempänä mainittu ilma-alustyyppikohtainen arviointi on suoritettu (**) Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2018/1139 ja komission asetuksen (EU) N:o 1321/2014 mukaisesti.	
[ILMA-ALUSTYYPPIKURSSI (**)]	
[ALKAMIS- JA PÄÄTTYMISPÄIVÄ]/[PAIKKA]	
[TEORIAOSUUDEN / KÄYTÄNNÖN OSUUDEN ERITTELY]	
tai	
[ILMA-ALUSTYYPPIKOHTAINEN ARVIOINTI (**)]	
[PÄÄTTYMISPÄIVÄ]/[PAIKKA]	
Päiväys:	
Allekirjoitus:	
Yritys: [YRITYKSEN NIMI]	
EASA 149a -lomake, versio 1 (*) Tai EASA, jos toimivaltainen viranomainen on EASA. (**) Tarpeeton yliviivataan. Mahdolliset tilanteet: — osallistunut tyyppikurssin koko teoriaosuuteen ja läpäissyt sen ja saanut myönteisen arvioinnin tyyppikurssin käytännön osuudesta; tai — osallistunut vain koko teoriaosuuteen ja läpäissyt sen; tai — saanut myönteisen arvioinnin teoriaosuudesta; tai — saanut suoritetusta ilma-alustyyppikohtaisesta arvioinnista myönteisen lausunnon.	

Sivu 1 / 1

KOULUTUSTODISTUS

Viite: [JÄSENVALTION TUNNUS(*)].CAA.[XXXX].[YYYY]

Todistuksen saaja:

[NIMI]

[SYNTYMÄAIKA JA -PAIKKA]

Todistuksen antaja:

[TOIMIVALTAISEN VIRANOMAISEN NIMI]

[TOIMIVALTAISEN VIRANOMAISEN OSOITE]

Todistuksen antaja on järjestänyt kokeen komission asetuksen (EU) N:o 1321/2014 liitteessä III (66 osa) olevan osaston B luvun C mukaisesti tai noudattanut komission asetuksen (EU) N:o 1321/2014 liitteessä III (66 osa) olevan 66.B.130 kohdan mukaista ilma-alustyyppikoulutuksen suoraa hyväksymistä koskevaa menettelyä.

Tällä todistuksella vahvistetaan, että edellä mainittu henkilö on läpäissyt hyväksytyn ilma-alustyyppikurssin teoriaosuuden (*) ja/tai käytännön osuuden (*) taikka hänelle on suoritettu jäljempänä mainittu ilma-alustyyppikohtainen arviointi (*) Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2018/1139 ja komission asetuksen (EU) N:o 1321/2014 mukaisesti.

[ILMA-ALUSTYYPPIKURSSI (*)]

[ALKAMIS- JA PÄÄTTYMISPÄIVÄ]/[PAIKKA]

[TEORIAOSUUDEN / KÄYTÄNNÖN OSUUDEN ERITTELY]
tai

[ILMA-ALUSTYYPPIKOHTAINEN ARVIOINTI (*)]

[PÄÄTTYMISPÄIVÄ]/[PAIKKA]

Päiväys:

Allekirjoitus:

Viranomainen: [TOIMIVALTAISEN VIRANOMAISEN NIMI]

EASA 149b -lomake, versio 1

(*) Tarpeeton yliviivataan. Mahdolliset tilanteet:

- osallistunut tyypikurssin koko teoriaosuuteen ja läpäissyt sen ja saanut myönteisen arvioinnin tyypikurssin käytännön osuudesta; tai
- osallistunut vain koko teoriaosuuteen ja läpäissyt sen; tai
- saanut myönteisen arvioinnin teoriaosuudesta; tai
- saanut suoritetusta ilma-alustyyppikohtaisesta arvioinnista myönteisen lausunnon.”

LIITE III

Oikaistaan asetuksen (EU) N:o 1321/2014 liite I (M osa) seuraavasti:

1) Korvataan M.A.302 kohdan d alakohta seuraavasti:

”d) Ilma-aluksen huolto-ohjelman on oltava seuraavien ohjeiden mukainen:

- 1) toimivaltaisen viranomaisen antamat ohjeet;
- 2) jatkuvan lentokelpoisuuden ylläpitämistä koskevat ohjeet,
 - i) joita antavat tyyppihyväksyntätodistuksen, rajoitetun tyyppihyväksyntätodistuksen, lisätyyppihyväksyntätodistuksen, suuren korjauksen suunnitteluhyväksynnän tai ETSO-valtuutuksen haltija taikka suunnittelun vaatimustenmukaisuusilmoituksen antaja tai asetuksen (EU) N:o 748/2012 liitteen I (21 osa) tai, tapauksen mukaan, liitteen I b (21 osa – Kevyt) mukaisesti annetun minkä tahansa muun asianmukaisen hyväksynnän haltija;
 - ii) jotka sisältyvät tarvittaessa asetuksen (EU) N:o 748/2012 liitteessä I (21 osa) olevassa 21.A.90B tai 21.A.431B kohdassa tarkoitettuihin sertifiointieritelmiin;
 - iii) jotka sisältyvät tarvittaessa asetuksen (EU) N:o 748/2012 liitteessä I b (21 osa – Kevyt) olevassa 21L.A.62, 21L.A.102, 21L.A.202 tai 21L.A.222 kohdassa tarkoitettuihin sertifiointieritelmiin;
- 3) asetuksen (EU) 2015/640 liitteen I (26 osa) sovellettavat säännökset.”

2) Korvataan M.A.502 kohta seuraavasti:

”M.A.502 Komponenttien huolto

- a) Muita kuin asetuksen (EU) N:o 748/2012 liitteessä I (21 osa) olevan 21.A.307 kohdan b alakohdan 2–6 alakohdassa tai, tapauksen mukaan, asetuksen (EU) N:o 748/2012 liitteessä I b (21 osa – Kevyt) olevan 21L.A.193 kohdan b alakohdan 2–6 alakohdassa tarkoitettuja komponentteja saavat huoltaa huolto-organisaatiot, jotka on hyväksytty tapauksen mukaan tämän liitteen luvun F tai tämän asetuksen liitteen II (145 osa) tai liitteen Vd (CAO osa) mukaisesti.
- b) Kun komponentti on asennettu ilma-alukseen, komponentin saa a alakohdasta poiketen huoltaa tämän liitteen luvun F tai liitteen II (145 osa) tai liitteen Vd (CAO osa) mukaisesti hyväksytty ilma-alusten huolto-organisaatio taikka tässä liitteessä olevan M.A.801 kohdan b alakohdan 1 alakohdassa tarkoitettu valtuutettu huoltohenkilöstö. Tällainen huolto on tehtävä ilma-aluksen huoltotietojen mukaisesti tai komponentin huoltotietojen mukaisesti, jos toimivaltainen viranomainen sen sallii. Tällöin ilma-alusten huolto-organisaatio tai valtuutettu huoltohenkilöstö voi irrottaa komponentin tilapäisesti huoltoa varten, jos tämä on tarpeen komponentin huollon helpottamiseksi, ellei irrottamisen vuoksi tarvita lisää huoltotoimenpiteitä. Tämän kohdan mukaisesti tehdystä komponenttien huollosta ei voida antaa EASA 1 -lomaketta, ja siinä on noudatettava tässä liitteessä olevassa M.A.801 kohdassa määrättyjä ilma-aluksen huoltotodisteen antamista koskevia vaatimuksia.
- c) Kun komponentti on asennettu moottoriin tai apuvoimalaitteeseen (APU), komponentin saa a alakohdasta poiketen huoltaa tämän liitteen luvun F tai liitteen II (145 osa) tai liitteen Vd (CAO osa) mukaisesti hyväksytty moottorien huolto-organisaatio. Tällainen huolto on tehtävä moottorin tai APU:n huoltotietojen mukaisesti tai komponentin huoltotietojen mukaisesti, jos toimivaltainen viranomainen sen sallii. Tällainen huolto-organisaatio voi irrottaa komponentin väliaikaisesti huoltoa varten, jos se on tarpeen komponentin huollon helpottamiseksi, ellei irrottamisen vuoksi tarvita lisää huoltotoimenpiteitä.
- d) Kun komponentti on asennettu ilma-alukseen tai tilapäisesti irrotettu huollon helpottamiseksi, asetuksen (EU) N:o 748/2012 liitteessä I (21 osa) olevan 21.A.307 kohdan b alakohdan 2 alakohdassa tai asetuksen (EU) N:o 748/2012 liitteessä I b (21 osa – Kevyt) olevan 21L.A.193 kohdan b alakohdan 2 alakohdassa tarkoitettujen komponenttien huollon saa suorittaa tapauksen mukaan tämän liitteen luvun F tai tämän asetuksen liitteen II (145 osa) tai liitteen Vd (CAO osa) mukaisesti hyväksytty ilma-alusten huolto-organisaatio, tässä liitteessä olevan M.A.801 kohdan b alakohdan 1 alakohdassa tarkoitettu valtuutettu huoltohenkilöstö tai tässä liitteessä olevan M.A.801 kohdan b alakohdan 2 alakohdassa tarkoitettu lentäjänä toimiva omistaja. Tämän kohdan mukaisesti tehdystä komponenttien huollosta ei voida antaa EASA 1 -lomaketta, ja siinä on noudatettava tässä liitteessä olevassa M.A.801 kohdassa määrättyjä ilma-aluksen huoltotodisteen antamista koskevia vaatimuksia.

- e) Asetuksen (EU) N:o 748/2012 liitteessä I (21 osa) olevan 21.A.307 kohdan b alakohdan 3–6 alakohdassa tai asetuksen (EU) N:o 748/2012 liitteessä I b (21 osa – Kevyt) olevan 21L.A.193 kohdan b alakohdan 3–6 alakohdassa tarkoitettuja komponentteja saa huoltaa joko a alakohdassa tarkoitettu organisaatio taikka muu henkilö tai organisaatio, ja huollon suorittava henkilö tai organisaatio antaa huollon valmistumista koskevan ilmoituksen. Huollon valmistumista koskevaan ilmoitukseen on merkittävä vähintään huollon toteutusta koskevat perustiedot, huollon valmistumispäivämäärä ja ilmoituksen antavan organisaation tai henkilön tunnistetiedot. Se katsotaan huolletun komponentin huoltokirjanpidoksi, ja sen katsotaan vastaavan EASA 1 -lomaketta kyseisen huollettavan komponentin osalta.”
-

LIITE IV

Korvataan asetuksen (EU) N:o 1321/2014 liitteessä Vb (ML osa) olevan ML.A.302 kohdan c alakohta seuraavasti:

”c) Ilma-aluksen huolto-ohjelmaan sovelletaan seuraavaa:

- 1) huolto-ohjelmassa on selvästi yksilöitävä ilma-aluksen omistaja ja ilma-alus, jota ohjelma koskee, mukaan lukien mahdollisesti asennetut moottorit ja potkurit;
- 2) huolto-ohjelmassa on mainittava joko
 - a) d alakohdassa tarkoitettun sovellettavan vähimmäistarkastusohjelman (MIP) sisältämät tehtävät tai tarkastukset;
 - b) suunnitteluhyväksynnän haltijan (DAH) antamat jatkuvan lentokelpoisuuden ylläpitämistä koskevat ohjeet (ICA);
 - c) suunnittelun vaatimustenmukaisuusilmoituksen antajan antamat jatkuvan lentokelpoisuuden ylläpitämistä koskevat ohjeet (ICA);
- 3) huolto-ohjelmaan voidaan sisällyttää c alakohdan 2 alakohdassa tarkoitettujen huoltotoimenpiteiden lisäksi muita huoltotoimenpiteitä tai c alakohdan 2 alakohdan b alakohdassa tarkoitettujen huoltotoimenpiteiden sijasta muita vaihtoehtoisia huoltotoimenpiteitä omistajan, jatkuvan lentokelpoisuuden hallintaorganisaation tai yhdistetyn lentokelpoisuusorganisaation ehdotuksesta sen jälkeen, kun huolto-ohjelma on hyväksytty tai ilmoitettu b alakohdan mukaisesti. Edellä c alakohdan 2 alakohdan b alakohdassa tarkoitettujen huoltotoimenpiteiden sijasta toteutettavat vaihtoehtoiset huoltotoimenpiteet eivät saa olla vähemmän rajoittavia kuin sovellettavassa vähimmäistarkastusohjelmassa vahvistetut huoltotoimenpiteet;
- 4) huolto-ohjelman on sisällettävä kaikki pakolliset jatkuvaa lentokelpoisuutta koskevat tiedot, kuten toistuvat lentokelpoisuusmääräykset, jatkuvaa lentokelpoisuutta koskevien ohjeiden (ICA) lentokelpoisuusrajoituksia koskeva osa (ALS) ja tyyppihyväksyntätodistuksen tietolomakkeeseen (TCDS) sisältyvät erityiset huoltovaatimukset;
- 5) huolto-ohjelmassa on yksilöitävä mahdolliset muut huoltotehtävät, jotka on suoritettava tietyn ilma-alustyyppin, ilma-aluksen konfiguraation sekä lentotoiminnan lajin ja erityispiirteiden perusteella, ottaen huomioon vähintään seuraavat seikat:
 - a) ilma-alukseen asennetut erityisvarusteet ja tehdyt muutokset;
 - b) ilma-alukseen tehdyt korjaukset;
 - c) käyttöältään rajoitetut komponentit ja lentoturvallisuuden kannalta kriittiset komponentit;
 - d) huoltotiedotteissa ja huoltokirjeissä sekä muissa vapaaehtoisissa huoltotiedoissa esitetyt huoltosuositukset, kuten peruskorjausjakso (Time Between Overhaul, TBO);
 - e) sovellettavat lentotoiminnalliset määräykset tai vaatimukset, jotka liittyvät tietyn varustuksen määräaikaistarkastukseen;
 - f) lentotoiminnan erityishyväksynät;
 - g) ilma-aluksen käyttö ja toimintaympäristö;
- 6) huolto-ohjelmassa on ilmoitettava, onko omistajahuoltaja valtuutettu tekemään huollon;
- 7) jos omistaja ilmoittaa ilma-aluksen huolto-ohjelman, huolto-ohjelmassa on oltava allekirjoitettu lausunto, jossa omistaja ilmoittaa, että kyseistä huolto-ohjelmaa sovelletaan tiettyyn rekisteröityyn ilma-alukseen ja että hän on kaikilta osin vastuussa sen sisällöstä ja etenkin kaikista suunnitteluhyväksynnän haltijan suosituksiin tehdyistä poikkeuksista;
- 8) jos ilma-aluksen huolto-ohjelman hyväksyy jatkuvan lentokelpoisuuden hallintaorganisaatio tai yhdistetty lentokelpoisuusorganisaatio, huolto-ohjelman on oltava kyseisen organisaation allekirjoittama ja organisaation on säilytettävä tiedot ja kaikkien suunnitteluhyväksynnän haltijan suosituksiin tehtyjen poikkeusten perustelut;
- 9) huolto-ohjelmaa on tarkasteltava uudelleen vähintään vuosittain sen tehokkuuden arvioimiseksi, ja tarkistuksen tekee joko
 - a) henkilö, joka tekee ilma-aluksen lentokelpoisuustarkastuksen, tällaisen lentokelpoisuustarkastuksen yhteydessä; tai
 - b) jatkuvan lentokelpoisuuden hallintaorganisaatio tai yhdistetty lentokelpoisuusorganisaatio, joka vastaa ilma-aluksen jatkuvan lentokelpoisuuden hallinnasta, jos ilma-aluksen huolto-ohjelman tarkistusta ei tehdä lentokelpoisuustarkastuksen yhteydessä.

Jos ilma-aluksessa havaitaan tarkistuksen yhteydessä poikkeavuuksia, jotka liittyvät ilma-aluksen huolto-ohjelman sisällöllisiin puutteisiin, ilma-aluksen huolto-ohjelmaa on muutettava vastaavasti. Tässä tapauksessa tarkastuksen suorittajan on ilmoitettava rekisteröintijäsenvaltion toimivaltaiselle viranomaiselle, jos hän ei ole samaa mieltä toimenpiteistä, joita omistaja, jatkuvan lentokelpoisuuden hallintaorganisaatio tai yhdistetty lentokelpoisuusorganisaatio on toteuttanut ilma-aluksen huolto-ohjelman muuttamiseksi. Toimivaltaisen viranomaisen on päätettävä, mitkä muutokset ilma-aluksen huolto-ohjelmaan on tehtävä, nostettava esille vastaavat havainnot ja tarvittaessa reagoitava ML.B.304 kohdan mukaisesti.”

PÄÄTÖKSET

NEUVOSTON PÄÄTÖS (EU) 2023/990,

annettu 25 päivänä huhtikuuta 2023,

kansainvälisen kaupan kohteina olevia tiettyjä vaarallisia kemikaaleja ja torjunta-aineita koskevan ilmoitetun ennakkosuostumuksen menettelystä tehdyn Rotterdamin yleissopimuksen sopimuspuolten konferenssissa unionin puolesta otettavasta kannasta tiettyihin yleissopimukseen ja sen liitteeseen III tehtäviin muutoksiin

EUROOPAN UNIONIN NEUVOSTO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen ja erityisesti sen 192 artiklan 1 kohdan ja 207 artiklan yhdessä sen 218 artiklan 9 kohdan kanssa,

ottaa huomioon Euroopan komission ehdotuksen,

sekä katsoo seuraavaa:

- (1) Rotterdamin yleissopimus kansainvälisen kaupan kohteina olevia tiettyjä vaarallisia kemikaaleja ja torjunta-aineita koskevan ilmoitetun ennakkosuostumuksen menettelystä ⁽¹⁾, jäljempänä 'yleissopimus', tehtiin unionin puolesta neuvoston päätöksellä 2006/730/EY ⁽²⁾, ja se tuli voimaan 24 päivänä helmikuuta 2004.
- (2) Yleissopimuksen 7 artiklan mukaan yleissopimuksen sopimuspuolten konferenssi voi päättää kemikaalien lisäämisestä yleissopimuksen liitteessä III olevaan luetteloon.
- (3) Yleissopimuksen sopimuspuolten konferenssin yhdenmintoista kokouksen odotetaan hyväksyvän päätökset uusien kemikaalien lisäämisestä yleissopimuksen liitteessä III olevaan luetteloon.
- (4) Jotta voitaisiin edistää sopimuspuolten yhteistä vastuuta ja yhteistyötä tiettyjen vaarallisten kemikaalien kansainvälisessä kaupassa ihmisten terveyden ja ympäristön suojelemiseksi mahdollisilta haitoilta sekä myötävaikuttaa ympäristönäkökohtien kannalta järkevään kemikaalien käyttöön, on tarpeen lisätä yleissopimuksen liitteessä III olevaan luetteloon kemikaaleja, joiden on todettu täyttävän kaikki asiaankuuluvat arviointiperusteet.
- (5) Lisäksi sopimuspuolten konferenssi tarkastelee Sveitsin, Australian Burkina Fason, Ghanan ja Malin esittämää ehdotusta yleissopimuksen muuttamisesta. Ehdotuksella pyritään ratkaisemaan uusien kemikaalien sisällyttämistä yleissopimuksen liitteeseen III koskevat vaikeudet, jotka johtuvat siitä, että päätökseen liitteen III muuttamisesta tarvitaan yleissopimuksen mukaisesti yksimielisyys. On tarpeen ja aiheellista tukea kyseisen ehdotuksen hyväksymistä tai, jos muut osapuolet eivät tue asiaa riittävästi, kannattaa kemikaalien luetteloon lisäämistä koskevan päätöksentekomenettelyn muuttamista.
- (6) On aiheellista vahvistaa sopimuspuolten konferenssissa unionin puolesta otettava kanta, koska päätökset sitovat unionia tai ne voivat vaikuttaa ratkaisevasti unionin lainsäädännön eli Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 649/2012 ⁽³⁾ sisältöön.
- (7) Yleissopimuksen 21 artiklan mukaisesti vähintään kolmen neljäsosan sopimuspuolista on kuitenkin ratifioitava tai hyväksyttävä yleissopimuksen muutokset, jotta ne voivat tulla voimaan. Lisäksi yleissopimuksen 22 artiklan 6 kohdassa määrätään, että yleissopimuksen muutokseen liittyvä lisäliite ei tule voimaan ennen kuin yleissopimuksen muutos tulee voimaan.

⁽¹⁾ EUVL L 63, 6.3.2003, s. 29.

⁽²⁾ Neuvoston päätös 2006/730/EY, tehty 25 päivänä syyskuuta 2006, kansainvälisen kaupan kohteina olevia tiettyjä vaarallisia kemikaaleja ja torjunta-aineita koskevan ilmoitetun ennakkosuostumuksen menettelystä tehdyn Rotterdamin yleissopimuksen tekemisestä Euroopan yhteisön puolesta (EUVL L 299, 28.10.2006, s. 23).

⁽³⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) N:o 649/2012, annettu 4 päivänä heinäkuuta 2012, vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista (EUVL L 201, 27.7.2012, s. 60).

Vaikka neuvosto on parhaillaan vahvistamassa kantaa, joka otetaan yleissopimuksella perustetussa elimessä, myöhempi hyväksyminen saattaa kyseisten keskustelujen tuloksesta riippuen edellyttää päätöstä tällaisen muutossopimuksen tekemisestä SEUT 218 artiklan 6 kohdassa esitetyn menettelyn mukaisesti,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN PÄÄTÖKSEN:

1 artikla

Yleissopimuksen sopimuspuolten konferenssin yhdennessätoista kokouksessa unionin puolesta otettava kanta on kannattaa yleissopimuksen liitteen III muuttamista sisällyttämällä siihen asetokloorin, karbosulfaanin, krysotiiliiasbestin, fentionin (erittäin pieniä määriä sisältävät valmisteet, joissa vaikuttavaa ainetta vähintään 640 g/L), iprodionin, nestemäiset valmisteet (emulgoituva tiiviste ja liukoinen tiiviste), jotka sisältävät parakvattikloridia vähintään 276 g/L, mikä vastaa vähintään 200 g parakvatti-iona/L, ja terbufossin.

2 artikla

1. Yleissopimuksen sopimuspuolten konferenssin yhdennessätoista kokouksessa unionin puolesta otettava kanta on tukea Sveitsin, Australian, Burkina Fason, Ghanan ja Malin toimittamien muutosten (asiakirja UNEP/FAO/RC/COP.11/13/Add.2) hyväksymistä, jos seuraavat ehdot täyttyvät ja tätä varten tehdään tarvittavat muutokset:

- a) muutoksilla käyttöön otettavat lisäsäännöt ja -menettelyt ovat johdonmukaisia yleissopimuksen nykyisten sääntöjen ja menettelyjen kanssa;
- b) muutoksilla varmistetaan, että etusijalle asetetaan kemikaalien lisääminen yleissopimuksen liitteeseen III ja että lisäsäännöt eivät haittaa kemikaalin lisäämistä liitteeseen III, myöskään tilanteessa, jossa kemikaali sisältyy jo yleissopimuksen liitteessä VIII olevaan luetteloon;
- c) muutoksilla varmistetaan, että yleissopimuksen liitteessä VIII lueteltujen kemikaalien vientiin sovellettavat säännöt eivät ole tuojasopimuspuolten suojelun osalta heikompia kuin ne, joita sovelletaan yleissopimuksen liitteessä III lueteltujen kemikaalien vientiin;
- d) muutoksilla varmistetaan, että kaikkia muutoksen ratifioivia sopimuspuolia sitovat kaikki päätökset, jotka koskevat kemikaalin lisäämistä yleissopimuksen liitteen VIII luetteloon, mukaan lukien äänestämällä tehdyt päätökset.

2. Siinä tapauksessa, että muut sopimuspuolet eivät kannata riittävästi tämän artiklan 1 kohdassa tarkoitettuja ehdotettuja muutoksia, yleissopimuksen sopimuspuolten konferenssin yhdennessätoista kokouksessa unionin puolesta otettava kanta on kannattaa päätöksentekomenettelyn muuttamista kemikaalien sisällyttämiseksi yleissopimuksen liitteeseen III siten, että otettaisiin käyttöön mahdollisuus äänestää 22 artiklan 4 kohdan, luettuna yhdessä 22 artiklan 3 kohdan kanssa, mukaisesti soveltamatta yleissopimuksen 22 artiklan 3 kohdan b alakohtaa.

3 artikla

Unionin edustajat voivat jäsenvaltioita kuullen sopia 1 ja 2 artiklassa tarkoitettujen kantojen tarkentamisesta yleissopimuksen sopimuspuolten konferenssin yhdennessätoista kokouksessa tapahtuvan kehityksen valossa paikalla järjestettävien koordinoitkokousten aikana ilman uutta neuvoston päätöstä.

4 artikla

Tämä päätös tulee voimaan päivänä, jona se hyväksytään.

Tehty Luxemburgissa 25 päivänä huhtikuuta 2023.

Neuvoston puolesta
Puheenjohtaja
P. KULLGREN

NEUVOSTON PÄÄTÖS (EU) 2023/991,**annettu 15 päivänä toukokuuta 2023,****kansainvälisessä viljaneuvostossa Euroopan unionin puolesta otettavasta kannasta viljojen kauppaa koskevan vuoden 1995 yleissopimuksen voimassaolon jatkamiseen**

EUROOPAN UNIONIN NEUVOSTO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen ja erityisesti sen 207 artiklan 4 kohdan ensimmäisen alakohdan yhdessä sen 218 artiklan 9 kohdan kanssa,

ottaa huomioon Euroopan komission ehdotuksen,

sekä katsoo seuraavaa:

- (1) Unioni teki viljojen kauppaa koskevan vuoden 1995 yleissopimuksen, jäljempänä 'yleissopimus', neuvoston päätöksellä 96/88/EY⁽¹⁾, ja yleissopimus tuli voimaan 1 päivänä heinäkuuta 1995. Yleissopimus tehtiin kolmeksi vuodeksi.
- (2) Yleissopimuksen 33 artiklan nojalla kansainvälinen viljaneuvosto voi jatkaa yleissopimuksen voimassaoloa enintään kahdella vuodella kerrallaan. Yleissopimuksen voimassaoloa on sen tekemisen jälkeen jatkettu säännöllisin väliajoin kahdella vuodella. Viimeksi yleissopimuksen voimassaoloa jatkettiin kansainvälisen viljaneuvoston päätöksellä 7 päivänä kesäkuuta 2021, ja yleissopimus on voimassa 30 päivään kesäkuuta 2023 asti.
- (3) Kansainvälisen viljaneuvoston on määrä päättää 14 päivänä kesäkuuta 2023 pidettävässä 58. istunnossaan yleissopimuksen jatkamisesta edelleen enintään kahdella vuodella 1 päivästä heinäkuuta 2023 alkaen.
- (4) Unioni on merkittävä viljantuottaja. Se on myös johtava vehnän ja ohran viejä ja suurin maissin tuoja maailmassa. Unioni on aina ollut aktiivinen jäsen kansainvälisessä viljaneuvostossa, jolla on tärkeä rooli maailman viljamarkkinoiden vakauttamisessa ja elintarviketurvan parantamisessa. Sen vuoksi yleissopimuksen voimassaolon jatkaminen olisi unionin edun mukaista.
- (5) On aiheellista vahvistaa kansainvälisen viljaneuvoston 58. istunnossa unionin puolesta kanta yleissopimuksen voimassaolon jatkamiseen, koska suunnitellulla päätöksellä tulee olemaan oikeusvaikutuksia unioniin,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN PÄÄTÖKSEN:

1 artikla

Kansainvälisen viljaneuvoston 58. istunnossa unionin puolesta otettava kanta on äänestää sen puolesta, että viljojen kauppaa koskevan vuoden 1995 yleissopimuksen voimassaoloa jatketaan edelleen enintään kahdella vuodella 1 päivästä heinäkuuta 2023 alkaen.

2 artikla

Tämä päätös tulee voimaan päivänä, jona se hyväksytään.

⁽¹⁾ Neuvoston päätös 96/88/EY, tehty 19 päivänä joulukuuta 1995, vuoden 1995 viljasopimuksen muodostavien elintarvikeapua koskevan yleissopimuksen ja viljojen kauppaa koskevan yleissopimuksen hyväksymisestä Euroopan yhteisön puolesta (EYVL L 21, 27.1.1996, s. 47).

Tehty Brysselissä 15 päivänä toukokuuta 2023.

Neuvoston puolesta
Puheenjohtaja
J. FORSSMED

**NEUVOSTON PÄÄTÖS (EU) 2023/992,
annettu 16 päivänä toukokuuta 2023,
Euroopan kemikaaliviraston hallintoneuvoston 16 jäsenen nimittämisestä**

EUROOPAN UNIONIN NEUVOSTO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen,

ottaa huomioon kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH), Euroopan kemikaaliviraston perustamisesta, direktiivin 1999/45/EY muuttamisesta sekä neuvoston asetuksen (ETY) N:o 793/93, komission asetuksen (EY) N:o 1488/94, neuvoston direktiivin 76/769/ETY ja komission direktiivien 91/155/ETY, 93/67/ETY, 93/105/EY ja 2000/21/EY kumoamisesta 18 päivänä joulukuuta 2006 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1907/2006 ⁽¹⁾ ja erityisesti sen 79 artiklan,

sekä katsoo seuraavaa:

- (1) Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 79 artiklassa säädetään, että neuvosto nimittää yhden edustajan kustakin jäsenvaltiosta Euroopan kemikaaliviraston hallintoneuvoston, jäljempänä 'hallintoneuvosto', jäseneksi.
- (2) Hallintoneuvoston jäsenet nimitetään kemikaalien turvallisuuden tai kemikaalien sääntelyn alalta hankitun asianmukaisen kokemuksen ja asiantuntemuksen perusteella ja sen perusteella, että hallintoneuvoston jäsenillä on asiaankuuluvaa asiantuntemusta yleisistä, taloudellisista ja oikeudellisista asioista.
- (3) Toimikausi on neljä vuotta, ja se voidaan uusia kerran.
- (4) Neuvosto nimitti 27 päivänä toukokuuta 2019 ⁽²⁾ ja 6 päivänä toukokuuta 2021 ⁽³⁾ annetuilla päätöksillään hallintoneuvostoon 15 ja 12 jäsentä.
- (5) Saksan, Kyproksen, Liettuan, Maltan, Romanian, Bulgarian, Kreikan, Puolan, Slovakian, Portugalin, Latvian, Viron, Belgian, Tanskan, Irlannin ja Ranskan nimeämät hallintoneuvoston jäsenet nimitettiin 31 päivänä toukokuuta 2027 päättyväksi kaudeksi.
- (6) Neuvosto on saanut tiedon kaikkien asianomaisten jäsenvaltioiden suorittamista nimeämisistä,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN PÄÄTÖKSEN:

1 artikla

Nimitetään seuraavat henkilöt hallintoneuvoston jäseniksi toiseksi toimikaudeksi, joka alkaa 1 päivänä kesäkuuta 2023 ja päättyy 31 päivänä toukokuuta 2027 (nimi, kansalaisuus ja syntymäaika):

- Ingrid BORG, Malta, (*),
- Claudia-Sorina DUMITRU, Romania, (*),
- Tasoula KYPRIANIDOU-LEONTIDOU, Kypros, (*),
- Ana Katarzyna LEWANDOWSKA, Puola, (*),
- Donata PIPIRAITĖ-VALIŠKIENĖ, Liettua, (*),
- Teodora VALKOVA, Bulgaria, (*),
- Axel Otto VORWERK, Saksa, (*),
- Sofia ZISI, Kreikka, (*).

⁽¹⁾ EUVL L 396, 30.12.2006, s. 1.

⁽²⁾ Neuvoston päätös, annettu 27 päivänä toukokuuta 2019, Euroopan kemikaaliviraston hallintoneuvoston 15 jäsenen nimittämisestä (EUVL C 185, 29.5.2019, s. 4).

⁽³⁾ Neuvoston päätös, annettu 6 päivänä toukokuuta 2021, Euroopan kemikaaliviraston hallintoneuvoston kahdentoista jäsenen nimittämisestä (EUVL C 185, 12.5.2021, s. 4).

(*) Henkilötietojen ja/tai tietosuojan suojaamisen puitteissa poistettu tai korvattu tieto.

2 artikla

Nimitetään seuraavat henkilöt hallintoneuvoston jäseniksi ensimmäiseksi toimikaudeksi, joka alkaa 1 päivänä kesäkuuta 2023 ja päättyy 31 päivänä toukokuuta 2027 (nimi, kansalaisuus ja syntymäaika):

- Catheline Irène DANTINNE, Belgia, (*),
- Kristīne KAZEROVSKA, Latvia, (*),
- Agnès LEFRANC, Ranska, (*),
- Dilia Maria LIMA JARDIM, Portugali, (*),
- Annemari LINNO, Viro, (*),
- Yvonne Marie MULLOOLY, Irlanti, (*),
- Charlotta Amalia WALLENSTEIN, Tanska, (*),
- Katarína ZGALINOVIČOVÁ, Slovakia, (*).

3 artikla

Tämä päätös tulee voimaan päivänä, jona se hyväksytään.

Tehty Brysselissä 16 päivänä toukokuuta 2023.

Neuvoston puolesta
Puheenjohtaja
E. SVANTESSON

(*) Henkilötietojen ja/tai tietosuojan suojaamisen puitteissa poistettu tai korvattu tieto.

NEUVOSTON PÄÄTÖS (YUTP) 2023/993,**annettu 22 päivänä toukokuuta 2023,****Moldovassa toteutettavan Euroopan unionin kumppanuusoperaation (EUPM Moldova) käynnistämisestä**

EUROOPAN UNIONIN NEUVOSTO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionista tehdyn sopimuksen ja erityisesti sen 42 artiklan 4 kohdan ja 43 artiklan 2 kohdan,

ottaa huomioon Moldovassa toteutettavasta Euroopan unionin kumppanuusoperaatiosta (EUPM Moldova) 24 päivänä huhtikuuta 2023 annetun neuvoston päätöksen (YUTP) 2023/855 ⁽¹⁾,

ottaa huomioon unionin ulkoasioiden ja turvallisuuspolitiikan korkean edustajan ehdotuksen,

sekä katsoo seuraavaa:

- (1) Neuvosto hyväksyi 24 päivänä huhtikuuta 2023 päätöksen (YUTP) 2023/855.
- (2) Poliittisten ja turvallisuusasioiden komitea sopi 16 päivänä toukokuuta 2023, että EUPM Moldovan operaatio-suunnitelma olisi hyväksyttävä.
- (3) EUPM Moldovan siviilioperaation komentajan suosituksen mukaisesti operaatio olisi käynnistettävä 22 päivänä toukokuuta 2023.
- (4) Päätöksessä (YUTP) 2023/855 säädettiin rahoitusohjeesta EUPM Moldovaan liittyvien menojen kattamiseksi ensimmäisten neljän kuukauden aikana kyseisen päätöksen voimaantulosta lukien. Rahoitusohjetta olisi tarkistettava, jotta se kattaisi operaation keston, eli 21 päivään toukokuuta 2025 asti. Päätös (YUTP) 2023/855 olisi muutettava vastaavasti.
- (5) EUPM Moldova toteutetaan tilanteessa, joka voi huonontua ja joka saattaa haitata Euroopan unionista tehdyn sopimuksen 21 artiklassa määrättyjen unionin ulkoisen toiminnan tavoitteiden saavuttamista,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN PÄÄTÖKSEN:

1 artikla

Hyväksytään EUPM Moldovan operaatiosuunnitelma.

2 artikla

EUPM Moldova käynnistetään 22 päivänä toukokuuta 2023.

3 artikla

EUPM Moldovan siviilioperaation komentaja valtuutetaan aloittamaan välittömästi operaation toteuttaminen.

⁽¹⁾ EUVL L 110, 25.4.2023, s. 30.

4 artikla

Korvataan päätöksen (YUTP) 2023/855 13 artiklan 1 kohta seuraavasti:

”1. EUPM Moldovaan liittyviin menoihin tarkoitettu rahoitusohje 24 päivänä huhtikuuta 2023 alkavalle ja 21 päivänä toukokuuta 2025 päättyvälle jaksolle on 13 356 508,08 euroa. Neuvosto päättää rahoitusohjeesta seuraaville jaksoille.”.

5 artikla

Tämä päätös tulee voimaan päivänä, jona se hyväksytään.

Tehty Brysselissä 22 päivänä toukokuuta 2023.

Neuvoston puolesta

Puheenjohtaja

J. BORRELL FONTELLES

NEUVOSTON PÄÄTÖS (YUTP) 2023/994,**annettu 22 päivänä toukokuuta 2023,**

sen seurauksista, että Tanska on ilmoittanut muille jäsenvaltioille, ettei se enää halua käyttää Tanskan asemasta tehdyssä pöytäkirjassa N:o 22 olevaa 5 artiklaa, sekä Euroopan rauhanrahaston perustamisesta annetun päätöksen (YUTP) 2021/509 ja Euroopan unionin satelliittikeskuksesta annetun päätöksen 2014/401/YUTP muuttamisesta

EUROOPAN UNIONIN NEUVOSTO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionista tehdyn sopimuksen ja erityisesti sen 28 artiklan 1 kohdan, 31 artiklan 1 kohdan, 41 artiklan 2 kohdan, 42 artiklan 4 kohdan sekä 43 artiklan 2 kohdan,

ottaa huomioon unionin ulkoasioiden ja turvallisuuspolitiikan korkean edustajan ehdotuksen,

sekä katsoo seuraavaa:

- (1) Euroopan unionista tehtyyn sopimukseen (SEU) ja Euroopan unionin toiminnasta tehtyyn sopimukseen (SEUT) liitettyssä, Tanskan asemasta tehdyssä pöytäkirjassa N:o 22 olevan 5 artiklan mukaisesti Tanska ei osallistunut 30 päivään kesäkuuta 2022 saakka sellaisten SEU 26 artiklan 1 kohtaan, 42 artiklaan ja 43–46 artiklaan perustuvien unionin päätösten ja toimien valmisteluun, hyväksymiseen tai täytäntöönpanoon, joilla on merkitystä puolustuksen alalla. Kyseiseen päivämäärään saakka Tanska ei osallistunut tällaisten toimenpiteiden operatiivisten kustannusten rahoittamiseen eikä antanut sotilaallisia voimavarojaan unionin käyttöön.
- (2) Tanskassa järjestettiin 1 päivänä kesäkuuta 2022 kansanäänestys sen pöytäkirjassa N:o 22 olevassa 5 artiklassa määrätyn poikkeuksen kumoamisesta, joka koskee osallistumista unionin päätöksiin ja toimiin, joilla on merkitystä puolustuksen alalla.
- (3) Tanska ilmoitti 20 päivänä kesäkuuta 2022 päivätyllä ulkoministerinsä kirjeellä pöytäkirjassa N:o 22 olevan 7 artiklan mukaisesti muille jäsenvaltioille, ettei se enää halunnut käyttää pöytäkirjassa N:o 22 olevaa 5 artiklaa 1 päivästä heinäkuuta 2022 alkaen.
- (4) Pöytäkirjassa N:o 22 olevan 7 artiklan nojalla Tanska soveltaa 1 päivästä heinäkuuta 2022 alkaen täysimääräisesti kaikkia kyseisenä päivänä voimassa olevia unionin puitteissa toteutettuja asiaankuuluvia toimenpiteitä ja on samassa asemassa kuin muut jäsenvaltiot niiden unionin päätösten ja toimien valmistelun, hyväksymisen ja täytäntöönpanon osalta, joilla on merkitystä puolustuksen alalla. Tanska on mainitusta päivästä alkaen samassa asemassa kuin muut jäsenvaltiot tällaisten toimenpiteiden kustannusten rahoittamisen ja sotilaallisten voimavarojen unionin käyttöön antamisen osalta.
- (5) Näin ollen Tanska soveltaa 1 päivästä heinäkuuta 2022 alkaen SEU V osaston 2 luvun asiaankuuluvien artiklojen perusteella annettuja neuvoston päätöksiä. Tanska soveltaa mainitusta päivästä alkaen myös päätöksiä, jotka poliittisten ja turvallisuusasioiden komitea on tehnyt SEU 38 artiklan kolmannen kohdan nojalla SEU 42 ja 43 artiklassa tarkoitettujen kriisinhallintaoperaatioiden poliittisesta valvonnasta ja strategisesta johdosta ja joilla on merkitystä puolustuksen alalla.
- (6) Oikeusvarmuuden takaamiseksi unionissa olisi selvennettävä, että 1 päivästä heinäkuuta 2022 alkaen mitään SEU V osaston 2 luvun nojalla annetuissa ja kyseisenä päivänä voimassa olevissa neuvoston päätöksissä olevia viittauksia pöytäkirjassa N:o 22 olevaan 5 artiklaan ei enää sovelleta.
- (7) Samasta syystä olisi poistettava ne SEU V osaston 2 luvun nojalla annettujen neuvoston päätösten asiaa koskevat säännökset, jotka ovat voimassa tämän päätöksen hyväksymisajankohtana ja joilla pannaan täytäntöön pöytäkirjassa N:o 22 oleva 5 artikla,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN PÄÄTÖKSEN:

1 artikla

Sen seurauksena, että Tanska on ilmoittanut muille jäsenvaltioille, ettei se enää halua käyttää 1 päivästä heinäkuuta 2022 alkaen Tanskan asemasta tehdyssä pöytäkirjassa N:o 22 olevaa 5 artiklaa:

- heinäkuun 1 päivästä 2022 alkaen mitään SEU V osaston 2 luvun perusteella annetuissa neuvoston päätöksissä olevia viittauksia pöytäkirjassa N:o 22 olevaan 5 artiklaan perustuvaan Tanskan asemaan ei enää sovelleta;
- heinäkuun 1 päivästä 2022 alkaen mitään viittauksia pöytäkirjassa N:o 22 olevaan 5 artiklaan perustuvaan Tanskan asemaan päätöksissä, jotka poliittisten ja turvallisuusasioiden komitea on tehnyt SEU 38 artiklan kolmannen kohdan perusteella SEU 42 ja 43 artiklassa tarkoitettujen kriisinhallintaoperaatioiden poliittisesta valvonnasta ja strategisesta johdosta ja joilla on merkitystä puolustuksen alalla, ei enää sovelleta.

2 artikla

Muutetaan neuvoston päätös (YUTP) 2021/509 ⁽¹⁾ seuraavasti:

1) poistetaan 5 artiklan 4 kohta;

2) korvataan 26 artiklan 3 kohta seuraavasti:

”3. Talousarvion yleisen osan maksumäärärahat 18 artiklan 3 kohdan b alakohdassa tarkoitettuja operaatioiden tukija valmistelumenoja varten katetaan jäsenvaltioiden rahoitusosuuksilla.”;

3) korvataan 45 artiklan 1 kohta seuraavasti:

”1. Unionin harjoitusten yhteiset kustannukset rahoitetaan rahaston kautta niiden sääntöjen ja menettelyjen mukaisesti, joita sovelletaan sellaisiin operaatioihin, joiden rahoitukseen kaikki jäsenvaltiot osallistuvat.”;

4) korvataan 52 artiklan 7 kohta seuraavasti:

”7. Jos päätetään, että rahasto säilyttää operaatiota varten yhteisesti rahoitettuja varusteita, rahoitukseen osallistuvat jäsenvaltiot voivat pyytää muilta jäsenvaltioilta taloudellisen korvauksen. Komitea tekee asianmukaiset päätökset operaatioiden hallinnoijan ehdotuksen perusteella.”.

3 artikla

Muutetaan neuvoston päätös 2014/401/YUTP ⁽²⁾ seuraavasti:

1) korvataan 10 artiklan 3 kohta seuraavasti:

”3. Satelliittikeskuksen tulot muodostuvat jäsenvaltioiden bruttokansantuloon perustuvista rahoitusosuuksista, suoritetuista palveluista saaduista maksuista ja sekalaisista tuloista.”;

2) kumotaan 17 artikla.

4 artikla

Tämä päätös tulee voimaan päivänä, jona se hyväksytään.

Sitä sovelletaan 1 päivästä heinäkuuta 2022.

⁽¹⁾ Neuvoston päätös (YUTP) 2021/509, annettu 22 päivänä maaliskuuta 2021, Euroopan rauhanrahaston perustamisesta ja päätöksen (YUTP) 2015/528 kumoamisesta (EUVL L 102, 24.3.2021, s. 14).

⁽²⁾ Neuvoston päätös 2014/401/YUTP, annettu 26 päivänä kesäkuuta 2014, Euroopan unionin satelliittikeskuksesta ja Euroopan unionin satelliittikeskuksen perustamisesta hyväksytyn yhteisen toiminnan 2001/555/YUTP kumoamisesta (EUVL L 188, 27.6.2014, s. 73).

Tehty Brysselissä 22 päivänä toukokuuta 2023.

Neuvoston puolesta
Puheenjohtaja
J. FORSSELL

NEUVOSTON PÄÄTÖS (YUTP) 2023/995,**annettu 22 päivänä toukokuuta 2023,****PRY-yhteistyössä kehitettävien hankkeiden luettelosta annetun päätöksen (YUTP) 2018/340 muuttamisesta ja saattamisesta ajan tasalle**

EUROOPAN UNIONIN NEUVOSTO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionista tehdyn sopimuksen ja erityisesti sen 46 artiklan 6 kohdan,

ottaa huomioon pysyvän rakenteellisen yhteistyön (PRY) ja siihen osallistuvien jäsenvaltioiden luettelon vahvistamisesta 11 päivänä joulukuuta 2017 annetun neuvoston päätöksen (YUTP) 2017/2315 ⁽¹⁾,

ottaa huomioon unionin ulkoasioiden ja turvallisuuspolitiikan korkean edustajan ehdotuksen,

sekä katsoo seuraavaa:

- (1) Neuvosto hyväksyi 11 päivänä joulukuuta 2017 päätöksen (YUTP) 2017/2315.
- (2) Päätöksen (YUTP) 2017/2315 4 artiklan 2 kohdan e alakohdassa säädetään, että neuvosto laatii pysyvän rakenteellisen yhteistyön (PRY) puitteissa kehitettävistä hankkeista luettelon, jossa otetaan huomioon sekä voimavarojen kehittämiseen annettava tuki että merkittävän tuen antaminen keinojen ja voimavarojen puitteissa yhteisen turvallisuus- ja puolustuspolitiikan (YTPP) operaatioihin.
- (3) Neuvosto hyväksyi 6 päivänä maaliskuuta 2018 päätöksen (YUTP) 2018/340 ⁽²⁾ PRY-yhteistyössä kehitettävien hankkeiden luettelosta.
- (4) Neuvosto hyväksyi 6 päivänä maaliskuuta 2018 myös suosituksen etenemissuunnitelmasta PRY:n täytäntöönpanoa varten ⁽³⁾, jäljempänä 'suositus'.
- (5) Suosituksen 9 kohdassa täsmennettiin, että neuvoston olisi saatettava PRY-yhteistyön hankkeiden luettelo ajan tasalle viimeistään marraskuussa 2018 ja sisällytettävä siihen seuraavaksi toteutettavat hankkeet noudattaen päätöksen (YUTP) 2017/2315 5 artiklassa säädettyä menettelyä, jossa säädetään erityisesti, että unionin ulkoasioiden ja turvallisuuspolitiikan korkea edustaja, jäljempänä 'korkea edustaja', voi antaa PRY:n sihteeristön toimittamien arvioiden perusteella PRY-yhteistyön hankkeiden yksilöintiä ja arviointia koskevan suosituksen neuvoston päätökseksi, joka hyväksytään Euroopan unionin sotilaskomitean (EUSK) sotilaallisen kannanoton jälkeen.
- (6) Neuvosto hyväksyi 25 päivänä kesäkuuta 2018 päätöksen (YUTP) 2018/909 ⁽⁴⁾ PRY-yhteistyön hankkeiden yhteisten hallinnointia koskevien sääntöjen vahvistamisesta.
- (7) Neuvosto hyväksyi 19 päivänä marraskuuta 2018 päätöksen (YUTP) 2018/1797 ⁽⁵⁾ päätöksen (YUTP) 2018/340 muuttamisesta ja saattamisesta ajan tasalle.
- (8) Neuvosto hyväksyi 16 päivänä marraskuuta 2021 päätöksen (YUTP) 2021/2008 ⁽⁶⁾ päätöksen (YUTP) 2018/340 muuttamisesta ja saattamisesta ajan tasalle.

⁽¹⁾ EUVL L 331, 14.12.2017, s. 57.

⁽²⁾ Neuvoston päätös (YUTP) 2018/340, annettu 6 päivänä maaliskuuta 2018, PRY-yhteistyössä kehitettävien hankkeiden luettelosta (EUVL L 65, 8.3.2018, s. 24).

⁽³⁾ Neuvoston suositus, annettu 6 päivänä maaliskuuta 2018, etenemissuunnitelmasta pysyvän rakenteellisen yhteistyön (PRY) täytäntöönpanoa varten (EUVL C 88, 8.3.2018, s. 1).

⁽⁴⁾ Neuvoston päätös (YUTP) 2018/909, annettu 25 päivänä kesäkuuta 2018, PRY-yhteistyön hankkeiden yhteisten hallinnointia koskevien sääntöjen vahvistamisesta (EUVL L 161, 26.6.2018, s. 37).

⁽⁵⁾ Neuvoston päätös (YUTP) 2018/1797, annettu 19 päivänä marraskuuta 2018, PRY-yhteistyössä kehitettävien hankkeiden luettelosta annetun päätöksen (YUTP) 2018/340 muuttamisesta ja saattamisesta ajan tasalle (EUVL L 294, 21.11.2018, s. 18).

⁽⁶⁾ Neuvoston päätös (YUTP) 2021/2008, annettu 16 päivänä marraskuuta 2021, PRY-yhteistyössä kehitettävien hankkeiden luettelosta annetun päätöksen (YUTP) 2018/340 muuttamisesta ja saattamisesta ajan tasalle (EUVL L 407, 17.11.2021, s. 37).

- (9) Neuvosto hyväksyi 14 päivänä marraskuuta 2022 suosituksen osallistuvien jäsenvaltioiden edistymisen arvioimisesta PRY-yhteistyön puitteissa tehtyjen sitoumusten noudattamisesta ⁽⁷⁾.
- (10) Korkea edustaja antoi 31 päivänä maaliskuuta 2023 neuvostolle suosituksen PRY-yhteistyön puitteissa toteutettavien hanke-ehdotusten yksilöinnistä ja arvioinnista.
- (11) PRY:n sihteeristö ilmoitti 4 päivänä huhtikuuta 2023 neuvostolle, että epäsuoraa tulitukea (EuroArtillery) koskevan hankkeen jäsenet olivat päättäneet lopettaa hankkeen.
- (12) PRY:n sihteeristö ilmoitti neuvostolle 24 päivänä huhtikuuta 2023, että eurooppalaisia koekeskuksia (EUTEC) ja yhteistä tukeutumista koskevien hankkeiden jäsenet olivat päättäneet lopettaa hankkeet.
- (13) Poliittisten ja turvallisuusasioiden komitea hyväksyi 4 päivänä toukokuuta 2023 suositukset, jotka sisältyvät EUSK:n sotilaalliseen kannanottoon korkean edustajan PRY-yhteistyön puitteissa toteutettavien hanke-ehdotusten yksilöinnistä ja arvioinnista antamasta suosituksesta.
- (14) Neuvoston olisi sen vuoksi muutettava ja saatettava ajan tasalle päätös (YUTP) 2018/340,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN PÄÄTÖKSEN:

1 artikla

Muutetaan päätös (YUTP) 2018/340 seuraavasti:

1) lisätään 1 artiklaan seuraavat hankkeet:

- ”62. Euroopan puolustuksen ilmakuljetukset – koulutusakatemia (EDA-TA);
63. Integroidut miehittämättömät maajärjestelmät 2 (iUGS 2);
64. Patteristontorjuntatutkat (CoBaS);
65. Torpedonvastainen torpedo (ATT);
66. Kriittisen merenpohjainfrastruktuurin suojele (CSIP);
67. Tulevaisuuden lyhyen kantaman ilmataisteluohjukset (FSRM);
68. Seuraavan sukupolven keskikokoiset helikopterit (NGMH);
69. Integroitu monikerroksinen ilma- ja ohjuspuolustusjärjestelmä (IMLAMD);
70. Arktisen alueen komennon ja valvonnan ohjain- ja tutkajärjestelmä (ACCESS);
71. Vankka viestintäinfrastruktuuri ja -verkot (ROCOMIN);
72. Luokka 2F.”;

2) muutetaan liite I tämän päätöksen liitteen I mukaisesti;

3) korvataan liite II tämän päätöksen liitteen II mukaisesti.

⁽⁷⁾ Neuvoston suositus, annettu 14 päivänä marraskuuta 2022, osallistuvien jäsenvaltioiden edistymisen arvioimisesta pysyvän rakenteellisen yhteistyön (PRY) puitteissa tehtyjen sitoumusten noudattamisesta (2022/C 433/02) (EUVL C 433, 15.11.2022, s. 6).

2 artikla

Tämä päätös tulee voimaan päivänä, jona se hyväksytään.

Tehty Brysselissä 22 päivänä toukokuuta 2023.

Neuvoston puolesta

Puheenjohtaja

J. BORRELL FONTELLES

LIITE I

Lisätään päätöksen (YUTP) 2018/340 liitteessä I olevaan kunkin yksittäisen hankkeen jäsenten luetteloon seuraavat kohdat:

Hanke	Hankkeen jäsenet
”62. Euroopan puolustuksen ilmakuljetukset – koulutus-akatemia (EDA-TA)	Ranska, Espanja, Italia, Unkari, Portugali
63. Integroidut mihittämättömät maajärjestelmät 2 (iUGS 2)	Viro, Saksa, Ranska, Italia, Latvia, Unkari, Alankomaat, Suomi, Ruotsi
64. Patteristontorjuntatutkat (CoBaS)	Ranska, Alankomaat
65. Torpedonvastainen torpedo (ATT)	Saksa, Alankomaat
66. Kriittisen merenpohjainfrastruktuurin suojele (CSIP)	Italia, Saksa, Espanja, Ranska, Portugali, Ruotsi
67. Tulevaisuuden lyhyen kantaman ilmataisteluohjukset (FSRM)	Saksa, Espanja, Italia, Unkari, Ruotsi
68. Seuraavan sukupolven keskikokoiset helikopterit (NGMH)	Ranska, Espanja, Italia, Suomi
69. Integroitu monikerroksinen ilma- ja ohjuspuolustusjärjestelmä (IMLAMD)	Italia, Ranska, Unkari, Ruotsi
70. Arktisen alueen komennon ja valvonnan ohjain- ja tutkajärjestelmä (ACCESS)	Suomi, Viro, Ranska, Ruotsi
71. Vankka viestintäinfrastruktuuri ja -verkot (ROCOMIN)	Ruotsi, Viro, Ranska
72. Luokka 2F	Espanja, Bulgaria, Ranska, Portugali, Suomi, Ruotsi”

LIITE II

Korvataan päätöksen (YUTP) 2018/340 liite II seuraavasti:

"LIITE II

KONSOLIDOITU PÄIVITETTY LUETTELO KUNKIN YKSITTÄISEN HANKKEEN JÄSENISTÄ

Hanke	Hankkeen jäsenet
1. Eurooppalainen lääkintäjohtoporras (EMC)	Saksa, Belgia, Tšekki, Viro, Espanja, Ranska, Italia, Luxemburg, Unkari, Alankomaat, Puola, Romania, Slovakia, Ruotsi
2. Eurooppalainen ohjelmistoradio (ESSOR)	Ranska, Saksa, Espanja, Italia, Alankomaat, Puola, Portugali, Suomi
3. Euroopan logistiikkaverkosto ja tuki operaatioille (Net-LogHubs)	Saksa, Belgia, Bulgaria, Kreikka, Espanja, Ranska, Kroatia, Italia, Kypros, Liettua, Luxemburg, Unkari, Alankomaat, Puola, Slovenia, Slovakia
4. Sotilaallinen liikkuvuus	Alankomaat, Belgia, Bulgaria, Tšekki, Saksa, Viro, Kreikka, Espanja, Ranska, Kroatia, Italia, Kypros, Latvia, Liettua, Luxemburg, Unkari, Itävalta, Puola, Portugali, Romania, Slovenia, Slovakia, Suomi, Ruotsi
5. Eurooppalainen maavoimien koulutuksen sertifiointikeskus	Italia, Kreikka
6. Sotilaalliset energiaratkaisut (EOF)	Ranska, Belgia, Espanja, Italia, Slovenia
7. Siirrettävä sotilaallinen katastrofiapupaketti (DM-DRCP)	Italia, Irlanti, Kreikka, Espanja, Kroatia, Itävalta
8. (Puoli-) autonomiset merimiinojen torjuntajärjestelmät (MAS MCM)	Belgia, Irlanti, Kreikka, Ranska, Latvia, Alankomaat, Puola, Portugali, Romania
9. Satamien ja merikapeikkojen valvonta ja suojaaminen (HARMSPRO)	Italia, Kreikka, Puola, Portugali
10. Merivalvonnan kehittäminen (UMS)	Kreikka, Bulgaria, Irlanti, Espanja, Ranska, Kroatia, Italia, Kypros
11. Kyberuhkia ja kybertapahtumiin reagoimista käsittelevä tiedonvaihtoalusta (CTISP)	Kreikka, Irlanti, Italia, Kypros, Unkari, Portugali
12. Kyberalan nopean toiminnan ryhmät ja kyberturvallisuuteen liittyvä keskinäinen avunanto (CRRT)	Liettua, Belgia, Viro, Kroatia, Alankomaat, Puola, Romania, Slovenia
13. YTPP-operaatioiden strateginen johtamisjärjestelmä (EUMILCOM)	Espanja, Saksa, Ranska, Italia, Luxemburg, Portugali
14. Jalkaväen panssaroitu taisteluajoneuvo / Amfibiotuisteluajoneuvo / Kevyt panssariajoneuvo (AIFV/AAV/LAV)	Italia, Kreikka, Slovakia
15. EUFOR-kriisinhallinnan ydinjoukko (EUFOR CROC)	Saksa, Kreikka, Espanja, Ranska, Italia, Kypros, Alankomaat, Itävalta
16. Helikopterikoulutus korkeita ja kuumia olosuhteita varten (H3 Training)	Kreikka, Italia, Romania

Hanke	Hankkeen jäsenet
17. Eurooppalainen tiedustelukoulu (JEIS)	Kreikka, Kypros
18. Integroitu miehittämätön maajärjestelmä (iUGS)	Viro, Belgia, Tšekki, Saksa, Espanja, Ranska, Latvia, Alankomaat, Puola, Suomi
19. Eurooppalaiset näkemäalueen yli vaikuttavat (BLOS) maataisteluohjusjärjestelmät	Ranska, Belgia, Kypros, Ruotsi
20. Siirrettävä modulaarinen sukellusvarustejärjestelmä (DIVEPACK)	Bulgaria, Kreikka, Ranska, Italia, Romania
21. Eurooppalainen keskikorkeuden ja pitkän lentoajan omaava miehittämätön ilma-alusjärjestelmä – MALE RPAS (Eurodrone)	Saksa, Tšekki, Espanja, Ranska, Italia
22. Eurooppalainen taisteluhelikopteri TIGER Mark III	Ranska, Saksa, Espanja
23. Miehittämättömien ilma-alusten torjuntajärjestelmä (C-UAS)	Italia, Tšekki, Ruotsi
24. Eurooppalainen ilmaan sijoitettava tiedustelujärjestelmien alusta (EHAAP) – jatkuva tiedustelu-, valvonta- ja taktinen tiedusteluvalmius (ISR)	Italia, Ranska
25. Siirtymiskykyinen erikoisjoukko-operaatioiden taktisen tason komentopaikka pienimuotoisia yhteisoperaatioita varten	Kreikka, Kypros
26. Elektronisen sodankäyntikyvykkyyden ja yhteensopivuuden kehittämisohjelma tulevaisuuden tiedustelu-, valvonta- ja taktisen tiedusteluyhteistyön (JISR) mahdollistamiseksi	Tšekki, Saksa, Liettua
27. Kemiaallisiin, biologisiin, säteileviin ja ydinaineisiin (CBRN) liittyvä suojevaluvalvontapalvelu (CBRN SaaS)	Itävalta, Ranska, Kroatia, Unkari, Slovenia
28. Paikkatieto-, paikannus- ja hydrometeorologisen (GeoMETOC) tuen koordinoituelementti (GMSCE)	Saksa, Belgia, Kreikka, Ranska, Luxemburg, Itävalta, Portugali, Romania
29. Euroopan unionin radionavigaatoratkaisu (EURAS)	Ranska, Belgia, Saksa, Espanja, Italia, Puola
30. Eurooppalainen sotilaallinen avaruustilannekuvajärjestely (EU-SSA-N)	Italia, Saksa, Ranska, Alankomaat
31. Euroopan yhteinen yhdenmety koulutus- ja simulatiokeskus (EUROSIM)	Unkari, Saksa, Ranska, Puola, Slovenia
32. EU:n kyberakatemia ja innovaatiokeskittymä (EU CAIH)	Portugali, Espanja, Romania
33. Erikoisjoukkojen lääkintäkoulutuskeskus (SMTC)	Puola, Unkari
34. CBRN (kemiallinen, biologinen, säteily ja ydinaineet) -puolustuksen koulutusalue (CBRNDTR)	Romania, Ranska, Italia

Hanke	Hankkeen jäsenet
35. Euroopan unionin sukelluskeskusten verkosto (EUNDC)	Romania, Bulgaria, Ranska
36. Miehitettävien sukellusveneidän meritorjuntajärjestelmä (MUSAS)	Portugali, Espanja, Ranska, Ruotsi
37. Eurooppalainen partiokorvetti (EPC)	Italia, Kreikka, Espanja, Ranska, Romania
38. Elektroninen vaikuttaminen ilmasta (AEA)	Espanja, Ranska, Ruotsi
39. Kyber- ja tietöalan koordinoitukeskus (CIDCC)	Saksa, Ranska, Unkari, Alankomaat
40. Sotatoimialueen avaruussijoitteinen valvonta, varhaisvaroitus ja torjunta (TWISTER)	Ranska, Saksa, Espanja, Italia, Alankomaat, Suomi
41. EU:n teknologisen kilpailukyvyn materiaalit ja komponentit (MAC-EU)	Ranska, Saksa, Espanja, Portugali, Romania
42. EU:n yhteistoiminnalliset sodankäynnin voimavarat (ECoWAR)	Ranska, Belgia, Espanja, Puola, Romania, Ruotsi
43. Eurooppalainen maailmanlaajuinen RPAS:n (kauko-ohjatun ilma-aluksen käytön kokonaisjärjestelmä) liittämistä koskevan arkkitehtuurin järjestelmä (GLORIA)	Italia, Ranska, Romania
44. Taistelupanssarivaunujen simulaatio- ja testauskeskus (MBT-SIMTEC)	Kreikka, Ranska, Kypros
45. EU:n sotilaskumppanuus (EU MP)	Ranska, Viro, Italia, Itävalta
46. Eurooppalaisen saattuetöiminnan keskeiset osatekijät (4E)	Espanja, Italia, Portugali
47. Keskikokoiset puoliautonomiset pinta-alukset (M-SASV)	Viro, Ranska, Latvia, Romania
48. Ylimittaisen rahdin strategiset ilmakuljetukset (SA-TOC)	Saksa, Tšekki, Ranska, Alankomaat
49. Seuraavan sukupolven pienet kauko-ohjatut ilma-alusjärjestelmät (RPAS)	Espanja, Saksa, Unkari, Portugali, Romania, Slovenia
50. Drooneille tarkoitettu roottorikoneiden telakointiasema (RDSD)	Italia, Ranska
51. Pienet skaalattavat aseet (SSW)	Italia, Ranska
52. Ilmavoimien valmiudet	Ranska, Kreikka, Kroatia
53. Tulevaisuuden keskikokoiset taktiset rahtikoneet (FMTC)	Ranska, Saksa, Espanja, Ruotsi
54. Yhteiset kyberharjoitteluympäristöt (CRF)	Viro, Bulgaria, Ranska, Italia, Latvia, Luxemburg, Suomi
55. Kaupunkialueen automaattinen mallintaminen, identifiointi ja vahinkojen arviointi (Amida-UT)	Portugali, Espanja, Ranska, Itävalta
56. Hallituslähteistä saatavien kuvien yhteinen keskus (CoHGI)	Saksa, Espanja, Ranska, Liettua, Luxemburg, Alankomaat, Itävalta, Romania
57. Avaruusalan resurssien puolustaminen (DoSA)	Ranska, Saksa, Espanja, Italia, Itävalta, Puola, Portugali, Romania

Hanke	Hankkeen jäsenet
58. Euroopan puolustuksen ilmakuljetukset – koulutus-akatemia (EDA-TA)	Ranska, Espanja, Italia, Unkari, Portugali
59. Integroidut miehittämättömät maajärjestelmät 2 (iUGS 2)	Viro, Saksa, Ranska, Italia, Latvia, Unkari, Alankomaat, Suomi, Ruotsi
60. Patteristontorjuntatutkat (CoBaS)	Ranska, Alankomaat
61. Torpedonvastainen torpedo (ATT)	Saksa, Alankomaat
62. Kriittisen merenpohjainfrastruktuurin suojele (CSIP)	Italia, Saksa, Espanja, Ranska, Portugali, Ruotsi
63. Tulevaisuuden lyhyen kantaman ilmataisteluohjukset (FSRM)	Saksa, Espanja, Italia, Unkari, Ruotsi
64. Seuraavan sukupolven keskikokoiset helikopterit (NGMH)	Ranska, Espanja, Italia, Suomi
65. Integroitu monikerroksinen ilma- ja ohjuspuolustusjärjestelmä (IMLAMD)	Italia, Ranska, Unkari, Ruotsi
66. Arktisen alueen komennon ja valvonnan ohjain- ja tutkajärjestelmä (ACCESS)	Suomi, Viro, Ranska, Ruotsi
67. Vankka viestintäinfrastruktuuri ja -verkot (ROCOMIN)	Ruotsi, Viro, Ranska
68. Luokka 2F	Espanja, Bulgaria, Ranska, Portugali, Suomi, Ruotsi”

ISSN 1977-0812 (sähköinen julkaisu)
ISSN 1725-261X (painettu julkaisu)