

5.3.2024

A9-0330/36

**Tarkistus 36**

**Anna Cavazzini**

Sisämarkkina- ja kuluttajansuojavaliokunnan puolesta

**Mietintö**

**A9-0330/2023**

**Maria Grapini**

Asetuksen (EU) 2019/1009 muuttaminen EU-lannoitevalmisteiden digitaalisten tuoteselosteiden osalta

(COM(2023)0098 – C9-0030/2023 – 2023/0049(COD))

**Ehdotus asetukseksi**

—

**EUROOPAN PARLAMENTIN TARKISTUKSET\***

komission ehdotukseen

**EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON**

**ASETUS (EU) 2024/...,**

**annettu ...,**

**asetuksen (EU) 2019/1009 muuttamisesta EU-lannoitevalmisteiden digitaalisten tuoteselosteiden osalta**

**(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)**

EUROOPAN PARLAMENTTI JA EUROOPAN UNIONIN NEUVOSTO, jotka

ottavat huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen ja erityisesti sen

114 artiklan,

---

\* Tarkistukset: uusi tai muutettu teksti merkitään lihavoidulla kursiivilla, poistot symbolilla ■ .

ottavat huomioon Euroopan komission ehdotuksen,  
sen jälkeen kun esitys lainsäätämisyksessä hyväksyttäväksi säädökseksi on toimitettu kansallisille parlamenteille,  
ottavat huomioon Euroopan talous- ja sosiaalikomitean lausunnon<sup>1</sup>,  
noudattavat tavallista lainsäätämisyksitystä<sup>2</sup>,

---

<sup>1</sup> EUVL C [...], [...], s. [...].

<sup>2</sup> Euroopan parlamentin kanta, vahvistettu ... [(EUVL ...)] / (ei vielä julkaistu virallisessa lehdessä), ja neuvoston päätös, annettu ... .

sekä katsovat seuraavaa:

- (1) Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2019/1009<sup>3</sup> liitteessä III vahvistetaan EU-lannoitevalmisteisiin sovellettavat merkintävaatimukset. Mainitussa liitteessä tarkoitettut tiedot on annettava fyysisessä tuoteselosteessa, joka on kiinnitetty pakkaukseen, tai kyseisen pakkauksen mukana olevassa erilliselle paperille tulostetussa tuoteselosteessa niiden vaadittujen merkintöjen osalta, joita ei voida esittää tuoteselosteessa, koska pakkaus on liian pieni, jäljempänä 'fyysinen tuoteseloste'. Ilman pakkausta olevien tuotteiden mukana on erilliselle paperille tulostettu tuoteseloste. Merkintävaatimukset koskevat muuttujia, jotka liittyvät EU-lannoitevalmisteiden maataloudelliseen tehoon kuten niiden ravinnepitoisuuteen sekä tällaisiin valmisteisiin liittyviin muihin muuttujiin kuten niiden määrään. Merkintävaatimukset kattavat myös tiedot, jotka ovat tarpeen ihmisten terveyden ja ympäristön suojelemiseksi EU-lannoitevalmisteita käytettäessä, kuten tiedot, joita tarvitaan neuvoston direktiivin 91/676/ETY<sup>4</sup> asianmukaiseen soveltamiseen, sekä tiedot, joita tarvitaan tällaisten valmisteiden asianmukaiseen käsittelyyn ja käyttöön oston jälkeen, esimerkiksi tiedot varastointiolosuhteista.
- (2) Asetuksen (EU) 2019/1009 mukaista EU-lannoitevalmisteiden merkintöjen muotoa olisi mukautettava digitalisaation alalla tapahtuvien teknologisten ja yhteiskunnallisten muutosten mukaan. ***Tämä olisi tehtävä vaarantamatta tiedon laatua tai saatavuutta ja jotta voidaan tarjota parempaa tietoa ottaen samalla huomioon talouden toimijoille ja loppukäyttäjille koituvat vaikutukset ja hyödyt.***

---

<sup>3</sup> Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2019/1009, annettu 5 päivänä kesäkuuta 2019, EU-lannoitevalmisteiden asettamista saataville markkinoilla koskevien sääntöjen vahvistamisesta ja asetusten (EY) N:o 1069/2009 ja (EY) N:o 1107/2009 muuttamisesta sekä asetuksen (EY) N:o 2003/2003 kumoamisesta (EUVL L 170, 25.6.2019, s. 1).

<sup>4</sup> Neuvoston direktiivi 91/676/ETY, annettu 12 päivänä joulukuuta 1991, vesien suojelemisesta maataloudesta peräisin olevien nitraattien aiheuttamalta pilaantumiselta (EYVL L 375, 31.12.1991, s. 1).

- (3) Tietojen antamisesta digitaalisessa muodossa olevassa tuoteselosteessa, jäljempänä 'digitaalinen tuoteseloste', on selvää hyötyä. Digitaaliset tuoteselosteet voivat parantaa tuoteselostetietojen välittämistä sekä siten, että vältetään sisällöltään liian runsaat fyysiset tuoteselosteet, että siten, että käyttäjillä on mahdollisuus käyttää tietojen lukemiseen erilaisia vaihtoehtoja, jotka ovat saatavilla pelkästään digitaalisesti, kuten kirjasinkoon kasvattaminen, automaattinen haku, kaiuttimet tai kääntäminen muille kielille. Lisäksi EU-lannoitevalmisteiden digitaaliset tuoteselosteet voivat myötävaikuttaa käynnissä olevaan Euroopan maatalousalan **digitaaliseen ja vihreään muutokseen vähentämällä pakkausjätettä ja helpottamalla** viljelijöiden raportointivelvoitteita, jotka liittyvät tällaisten valmisteiden käyttöön. Digitaaliset tuoteselosteet voivat myös tehostaa talouden toimijoiden merkintävelvoitteiden hallinnointia helpottamalla tuoteselostetietojen päivittämistä ja mahdollistamalla kohdennetumpien tietojen tarjoamisen **käyttäjille**. **Vaikka digitaalisten tuoteselosteiden käyttö voisi poistaa tilarajoitukset, joita fyysisillä tuoteselosteilla on, mahdollistamalla tietojen jäljitettävyyden ja voisi alentaa lannoitteiden hintoja pienempien merkintäkustannusten ansiosta, olisi kuitenkin vältettävä epäolennaisia tai tarpeettomia tietoja, jotta voidaan varmistaa kuluttajien kannalta olennaisen tiedon paras mahdollinen laatu.** Lisäksi digitaaliset tuoteselosteet voivat osaltaan vähentää merkintäkustannuksia koko toimitusketjussa, koska EU-lannoitevalmisteiden tuoteselosteita voidaan muuttaa talouden toimijoiden välisen liiketoimen jälkeen, ennen kuin valmisteet päätyvät loppukäyttäjille.

- (4) Digitaalisiin tuoteselosteisiin voi kuitenkin myös liittyä uusia haasteita. ***On esimerkiksi mahdollista, että digitaaliset tuoteselosteet aiheuttavat ongelmia*** haavoittuville ryhmille, erityisesti henkilöille, joilla ei ole digitaitoja tai ***digitaalisten tuoteselosteiden hakemiseen tarvittavia digitaalisia laitteita*** tai joiden kohdalla digitaidot ja digitaalisten laitteiden saatavuus ovat riittämättömät, sekä vammaisille henkilöille. ***Digitaaliset tuoteselosteet voisivat vaikeuttaa näiden ryhmien mahdollisuuksia saada helposti olennaisia tietoja EU-lannoitevalmisteiden maataloudellisesta tehosta sekä turvallista käyttöä ja ihmisten, eläinten ja kasvien terveyden ja ympäristön suojelua koskevia ohjeita, mikä viime kädessä voimistaa digitaalista kuilua. Sen vuoksi digitaaliset tuoteselosteet olisi sisällytettävä*** asetukseen (EU) 2019/1009 tietyin edellytyksin ***ja digitaalisten tuoteselosteiden olisi oltava helposti ymmärrettäviä ja helposti saatavilla haavoittuville ryhmille ja vammaisille henkilöille*** ottaen huomioon tarve varmistaa ihmisten, eläinten ja kasvien terveyden ja ympäristön suojelun korkea taso sekä digitaalinen valmius ***ilman, että kustannukset kasvavat kohtuuttomasti. On erittäin tärkeää, että parannettaessa merkinnän käyttäjäystävällisyyttä digitaalisin keinoin ei vaaranneta käyttäjäturvallisuutta ja että otetaan huomioon pienten ja keskisuurten yritysten mahdollisuudet ja taidot tuoteselosteiden digitalisoinnissa.***

- (5) Talouden toimijoiden olisi voitava vapaasti valita, haluavatko ne tarjota digitaalisen vai fyysisen tuoteselosteen. Näin varmistetaan, että **ne voivat** joustavasti valita tilanteeseensa parhaiten soveltuvat säännöt. On erityisen tärkeää olla aiheuttamatta perusteettomia kustannuksia pienille ja keskisuurille yrityksille, joille **digitaaliset tuoteselosteet voivat olla haasteellisia**, kun otetaan huomioon niiden EU-lannoitevalmisteiden määrien tai tyyppien väheneminen, joita ne käsittelevät. **On myös tärkeää antaa tukea ohjaus- ja koulutusohjelmien muodossa, jotta tällaiset yritykset voivat kehittää tarvittavia taitoja ja valmiuksia tämän asetuksen noudattamiseksi.**
- (6) Päätös digitaalisen tuoteselosteen tarjoamisesta kuuluu ensisijaisesti valmistajille ja maahantuojille, jotka ovat vastuussa asetuksen (EU) 2019/1009 liitteessä III vahvistettujen merkintävaatimusten täyttämistä. **Tämä on tärkeää sen varmistamiseksi, että ne voivat tehdä tietoon perustuvia päätöksiä, jotka on räätälöity niiden tuotevalikoiman ja kohteena olevien asiakkaiden mukaan.** Jotta voidaan maksimoida digitaalisten tuoteselosteiden käyttö ja parantaa siten tiedottamista käyttäjille, myös jakelijoiden olisi voitava digitalisoida markkinoilla saataville asettamiensa EU-lannoitevalmisteiden tuoteselosteet valmistajan toimittamien tietojen perusteella. **Digitaalisten tuoteselosteiden käytöllä olisi varmistettava täsmällisten tietojen johdonmukainen kulku koko toimitusketjussa.** Digitaalisten tuoteselosteiden käytön laajuuden olisi riiputtava kahdesta tekijästä: siitä, asetetaanko EU-lannoitevalmisteet talouden toimijoiden vai loppukäyttäjien saataville, ja siitä, toimitetaanko valmisteet pakkauksessa vai ilman pakkausta.

- (7) Talouden toimijoiden olisi voitava antaa kaikki asetuksen (EU) 2019/1009 liitteessä III tarkoitetut vaaditut merkinnät ainoastaan digitaalisessa tuoteselosteessa sellaisissa EU-lannoitevalmisteissa, jotka toimitetaan muille talouden toimijoille pakkauksessa tai ilman pakkausta. Digitaalisten tuoteselosteiden käyttö tällaisissa tapauksissa voi vähentää **jätettä ja** merkintäkustannuksia toimitusketjussa. Maahantuojat tai jakelijat voivat kiinnittää suoraan EU-lannoitevalmisteeseen fyysisen tuoteselosteen niillä virallisilla kielillä, joita niiden tilanne edellyttää. Lisäksi merkintäkustannuksia voidaan välttää, kun EU-lannoitevalmisteita sekoitetaan, pakataan tai pakataan uudelleen, koska valmisteet voidaan varustaa fyysisellä tuoteselosteella vain kerran eli ennen niiden päätymistä loppukäyttäjille. Koska tällaiset valmisteet toimitetaan talouden toimijoille, pelkkien digitaalisten tuoteselosteiden käyttö ei vaikuta tietojen välittämiseen loppukäyttäjille. Jos talouden toimijat päättävät tarjota digitaalisen tuoteselosteen lisäksi fyysisen tuoteselosteen, niiden olisi voitava vapaasti päättää, mitkä vaaditut merkinnät ne sisällyttävät kyseiseen fyysiseen tuoteselosteeseen **asetuksen (EU) 2019/1009 mukaisesti**.
- (8) Fyysiset tuoteselosteet ovat edelleen loppukäyttäjien kannalta suosituin tapa saada **EU-lannoitevalmisteiden käyttöä koskeva keskeinen** tieto, **koska** niiden kiinnittäminen pakkauksiin mahdollistaa välittömän **luotettavan** tiedonsaannin. Lisäksi valtaosan markkinoilla saatavilla olevista EU-lannoitevalmisteista käyttävät ammattikäyttäjät, kuten viljelijät **ja maatalousurakoitsijat**. Ammattikäyttäjät tuntevat lannoitevalmisteet ja käyttävät usein konsultointia lannoitussuunnitelmissaan, mutta he kuuluvat yleensä vanhempiin ikäryhmiin, joilla on muita heikommät digitaidot **ja joilla saattaisi olla vaikeuksia käyttää digitaalisia tuoteselosteita**. **Lisäksi vähemmän kehittyneillä maaseutualueilla internetyhteyden laatu saattaa vaihdella pelloilla tai maatiloilla**.

- (9) Jos talouden toimijat valitsevat loppukäyttäjille pakkauksessa toimitettaville EU-lannoitevalmisteille digitaalisen tuoteselosteen, niiden olisi varmistettava, että myös fyysisessä tuoteselosteessa on saatavilla vähimmäismäärä keskeisiä tietoja **valmisteen maataloudellisesta tehosta ja käytöstä**. Tässä yhteydessä ja ottaen huomioon muut säännöt, jotka koskevat pakkauksessa saataville asetettavia tuotteita, pakkauksen sisältö saisi olla enintään 1 000 kg komission asetuksen (EU) N:o 142/2011<sup>5</sup> mukaisesti, **jotta voidaan varmistaa, että suurempia määriä, joita käytetään yleensä teollisuusympäristöissä, kohdellaan eri tavalla kuin kuluttajille tarkoitettuja pakkauksia**. Sovellettaessa asetusta (EU) 2019/1009 olisi katsottava, että tämän rajan ylittävissä pakkauksissa toimitetut tuotteet toimitetaan ilman pakkausta. Näin puututaan myös haasteisiin, joita saattaa kohdistua haavoittuviin ryhmiin. Päätettäessä niistä tiedoista, jotka talouden toimijoiden olisi voitava antaa pelkästään digitaalisessa tuoteselosteessa, olisi sen vuoksi otettava huomioon yhteiskunnan digitalisaation taso ja EU-lannoitevalmisteiden käyttäjien nimenomainen tilanne **samoin kuin käyttäjöpohjan moninaisuus**. Jotta kaikki loppukäyttäjät voisivat tehdä tietoon perustuvia valintoja ennen EU-lannoitevalmisteiden ostamista ja jotta voidaan varmistaa, että kaikki loppukäyttäjryhmät käsittelevät ja käyttävät tällaisia valmisteita turvallisesti, fyysisessä tuoteselosteessa olisi aina annettava tiedot, jotka liittyvät **turvallisuuteen sekä ihmisten, eläinten ja kasvien** terveyden ja ympäristön suojeluun, **■** sekä vähimmäistiedot, jotka liittyvät EU-lannoitevalmisteiden maataloudelliseen tehoon sekä niiden sisältöön ja **asianmukaiseen** käyttöön. **Digitaalisiin tuoteselosteisiin voisi sisältyä myös tietoja tuotantoprosessiin liittyvistä kasvihuonekaasupäästöistä ja lannoitteen ympäristövaikutuksista, mukaan lukien sen tuotantoprosessi ja agroekologinen teho**. Asetuksessa (EU) 2019/1009 olisi ilmoitettava selvästi, mitkä tiedot voidaan antaa pelkästään digitaalisesti.

---

<sup>5</sup> Komission asetus (EU) N:o 142/2011, annettu 25 päivänä helmikuuta 2011, muiden kuin ihmisravinnoksi tarkoitettujen eläimistä saatavien sivutuotteiden ja niistä johdettujen tuotteiden terveyssäännöistä sekä asetuksen (EY) N:o 1774/2002 kumoamisesta annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1069/2009 täytäntöönpanosta sekä neuvoston direktiivin 97/78/EY täytäntöönpanosta tiettyjen näytteiden ja tuotteiden osalta, jotka vapautetaan kyseisen direktiivin mukaisista eläinlääkärintarkastuksista rajatarkastusasemilla (EUVL L 54, 26.2.2011, s. 1).



- (10) Talouden toimijoiden on annettava ilman pakkausta toimitettavien EU-lannoitevalmisteiden osalta vaaditut merkinnät erilliselle paperille tulostetussa tuoteselosteessa, **jotta voidaan varmistaa, että olennaiset tiedot ovat ilman suorassa kosketuksessa olevaa pakkaustakin käyttäjien, myös sellaisten käyttäjien, joiden peruslukutaito on puutteellinen, saatavilla.** Erilliselle paperille tulostetulla tuoteselosteella ei ole fyysistä yhteyttä itse tuotteeseen, toisin kuin fyysisillä tuoteselosteilla, eikä se näin ollen tarjoa välitöntä pääsyä tuotteen kannalta merkityksellisiin tietoihin tuotteen käsittelyn yhteydessä. Sen vuoksi erilliselle paperille tulostetun tuoteselosteen olisi **toimittava kytköksenä tuotteen ja käyttäjän välillä ja varmistettava, ettei elintärkeitä tietoja menetetä.** Samojen vaadittujen merkintöjen antaminen digitaalisessa muodossa tarkoittaisi tietojen hakutavan mukauttamista. **Tällainen mukauttaminen olisi perusteltua, kun** käyttäjille aiheutuvat riskit **on otettu asianmukaisesti huomioon ja niitä on lievennetty. Digitaalisen muodon olisi oltava joustava, yhdenmukaistettu ja tosiaikaisesti päivitetty, jotta varmistetaan, että uusimmat tiedot ovat käyttäjien saatavilla.** Talouden toimijoiden olisi sen vuoksi voitava antaa kaikki asetuksen (EU) 2019/1009 liitteessä III tarkoitetut vaaditut merkinnät digitaalisessa tuoteselosteessa ainoastaan EU-lannoitevalmisteissa, jotka toimitetaan ilman pakkausta. Jos talouden toimijat päättävät tarjota digitaalisen tuoteselosteen lisäksi erilliselle paperille tulostetun tuoteselosteen, niiden olisi voitava vapaasti päättää, mitkä vaaditut merkinnät ne haluavat sisällyttää kyseiseen erilliselle paperille tulostettuun tuoteselosteeseen.
- (11) Jotta voidaan varmistaa tasapuoliset toimintaedellytykset talouden toimijoille, jotka asettavat EU-lannoitevalmisteita saataville markkinoilla, ja suojella tällaisten valmisteiden loppukäyttäjiä näiden valmisteiden käsittelyn yhteydessä, olisi vahvistettava digitaalisia tuoteselosteita koskevat **yhdenmukaiset** vaatimukset.

- (12) Sen varmistamiseksi, että käyttäjät saavat kaikki tarvittavat vaaditut merkinnät digitaalisesta tuoteselosteesta eikä heidän tarvitse yhdistellä tietoja sekä fyysisestä että digitaalisesta tuoteselosteesta, digitaalista tuoteselostetta käyttäviä talouden toimijoita olisi vaadittava sisällyttämään kaikki tällaiset vaaditut merkinnät digitaaliseen tuoteselosteeseen, vaikka ne sisältyisivät myös fyysisen tuoteselosteeseen, **jotta voidaan varmistaa, että kaikki tarvittavat tiedot voidaan saada keskitetystä tietolähteestä**. Koska tiedot, joiden avulla loppukäyttäjät voivat tunnistaa EU-lannoitevalmisteiden valmistajan **ja maahantuojan** ja ottaa näihin yhteyttä, ovat olennaisia tietoja, myös digitaalisten tuoteselosteiden olisi sisällettävä tällaiset tiedot, **koska luottamuksen ja läpinäkyvyyden lisäämiseksi tarvitaan suora viestintäyhteys**, jonka tarjoaminen digitaalisesti helpottaa yhteyden luomista tuotteen ja digitaalisen tuoteselosteen välille **sekä valmistajan tai maahantuojan ja loppukäyttäjän välille**. Koska lannoitevalmisteita saatetaan markkinoille myös yhdenmukaistamattomina valmisteina, digitaaliseen tuoteselosteeseen on **ratkaisevan** tärkeää sisällyttää CE-merkintä ja kaikki vastaavat viittaukset ilmoitettuun laitokseen, jotta loppukäyttäjät voivat päätellä jo pelkästään digitaalisesta tuoteselosteesta, että tuotetta pidetään kaupan asetuksen (EU) 2019/1009 mukaisesti. Jotta helpotettaisiin valmistajien toimittamien sellaisten tiettyjen tietojen päivittämistä, jotka muuttuvat usein ja joita loppukäyttäjät eivät käytä päivittäin, erityisesti eränumero ja valmistuspäivä, **valmistajilla olisi kuitenkin oltava mahdollisuus valita**, toimittavatko ne tiedot fyysisesti vai digitaalisesti. Tällaisen **joustovaran olisi johdettava nopeampiin ja tarkempiin päivityksiin. Talouden toimijoilla olisi myös oltava mahdollisuus olla sisällyttämättä määrää digitaaliseen tuoteselosteeseen, jos se on jo annettu fyysisessä muodossa, koska kyseinen tekijä voisi muuttua toimitusketjussa tai vaihdella kunkin liiketoimen mukaan, jos tuotteet toimitetaan ilman pakkausta. On muistettava, että on myös olennaisen tärkeää, että loppukäyttäjällä on Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksessa (EU) 2023/988<sup>6</sup> tarkoitetut tarvittavat tiedot, jotta hän voi tunnistaa unionin markkinoille saatetuista tuotteista vastaavan henkilön ja ottaa tähän yhteyttä.**

---

<sup>6</sup> 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

- (13) Koska digitaaliset tuoteselosteet ovat fyysisten tuoteselosteiden tavoin keino antaa käyttäjille pakollisia tietoja EU-lannoitevalmisteista, talouden toimijoiden olisi varmistettava digitaalisten tuoteselosteiden maksuton saatavuus **10 vuoden ajan siitä lähtien, kun EU-lannoitevalmiste on saatettu markkinoille**. Lisäksi ja jotta käyttäjät todennäköisemmin hakevat nämä tiedot, digitaalisessa tuoteselosteessa annettujen tietojen olisi oltava helposti unionin **loppukäyttäjien** saatavilla **sellaisten laajalti käytettyjen digitaalisten teknologioiden avulla, jotka ovat yhteensopivia kaikkien tärkeimpien käyttöjärjestelmien ja selainten kanssa, ja olisi varmistettava, että tuoteselosteeseen pääsy ei edellytä salasanaa, rekisteröitymistä eikä tiettyä sovellusta, ja otettava huomioon haavoittuvien ryhmien tarpeet. Tietovälineen olisi johdettava suoraan digitaaliseen tuoteselosteeseen ilman tarvetta rekisteröityä ennakkoon, selata verkkosivustoa, ladata tai asentaa sovelluksia tai antaa salasana, eikä tietoihin pääsyn edellytyksenä saisi olla unionin alueella sijaitseva maantieteellinen alue**. Talouden toimijoiden ei olisi sekoitettava asetuksessa (EU) 2019/1009 vaadittuja tietoja muihin tietoihin, joita ei vaadita kyseisessä asetuksessa, kuten kaupan pitämistä koskeviin tai kaupallisiin tietoihin. Koska digitaalisilla tuoteselosteilla ei ole tilarajoituksia, jotka ovat tyypillisiä pakkaukseen kiinnitettäville fyysisille tuoteselosteille, on tärkeää, että asetuksen (EU) 2019/1009 mukaisesti annettavat vaaditut merkinnät keskitetään yhteen paikkaan sen sijaan, että ne esitettäisiin yhdessä talouden toimijoiden toimittamien muiden tietojen kanssa, mikä vaikeuttaisi niiden löytämistä. Jotta voidaan edelleen vähentää haasteita, joita haavoittuvat ryhmät, erityisesti vammaiset henkilöt, voisivat kohdata, talouden toimijoiden olisi myös varmistettava, että digitaaliset tuoteselosteet esitetään tavalla, jossa otetaan huomioon tällaisten ryhmien tarpeet. **Samalla se, että digitaalisilla tuoteselosteilla ei ole tilarajoituksia, tarjoaa myös mahdollisuuden antaa lisätietoja EU-lannoitevalmisteen käytöstä, kuten suosituksia ja parhaita käytäntöjä ravinnehävikin rajoittamiseksi. Talouden toimijoiden olisi sen vuoksi voitava antaa tällaiset tiedot digitaalisessa tuoteselosteessa.**

---

direktiivin 2001/95/EY ja neuvoston direktiivin 87/357/ETY kumoamisesta (EUVL L 135, 23.5.2023, s. 1).

- (14) Kun otetaan huomioon sekä käyttäjien etu saada tietoa EU-lannoitevalmisteista, joiden säilyvyysaika on suhteellisen pitkä, että talouden toimijoiden etu välttää tarpeettomia kustannuksia, talouden toimijoiden olisi varmistettava, että digitaalinen tuoteseloste on saatavilla **10** vuoden ajan siitä lähtien, kun **kyseinen** EU-lannoitevalmiste on saatettu markkinoille.
- (15) Jotta voidaan vähentää mahdollisia riskejä, joita aiheutuu siitä, että digitaalinen tuoteseloste ei ole haavoittuvien ryhmien saatavilla – erityisesti kun on kyse loppukäyttäjille ilman pakkausta toimitettavista EU-lannoitevalmisteista, jolloin kaikki merkinnät voidaan tarjota digitaalisesti –, talouden toimijoiden olisi vastattava vaadittujen merkintöjen toimittamisesta loppukäyttäjille pyynnöstä vaihtoehtoisin keinoin. ***Mahdollisilla loppukäyttäjillä olisi ostosta riippumatta oltava oikeus saada tietoja vaihtoehtoisin keinoin, jotta he voivat tehdä tietoon perustuvan päätöksen.*** Jos digitaalinen tuoteseloste ei ole tilapäisesti saatavilla, tiedot olisi annettava vaihtoehtoisin keinoin myös ilman pyyntöä. ***Lisäksi niiden tuotteiden osalta, jotka toimitetaan loppukäyttäjille ilman pakkausta ja joissa on ainoastaan digitaalinen tuoteseloste, myös asetuksen (EU) 2019/1009 liitteen III mukaisesti annettavien merkintätietojen olisi oltava näkyvässä paikassa myyntipisteen tiloissa. Tämä auttaa varmistamaan, että mahdollisille loppukäyttäjille tiedotetaan asianmukaisesti ja että he voivat tehdä tietoon perustuvan ostoksen. Se varmistaisi myös välittömän pääsyn ihmisten, eläinten ja kasvien terveyden sekä ympäristön suojeluun liittyviin tietoihin, kuten tyyppitöisyyttä koskeviin tietoihin, joita tarvitaan niiden kansallisten säännösten täytäntöönpanemiseksi, joilla neuvoston direktiivi 91/676/ETY saatetaan osaksi kansallista lainsäädäntöä.***

- (16) Asetuksen (EU) 2019/1009 liitteessä IV vahvistettuja teknisiä asiakirjoja koskevia vaatimuksia olisi mukautettava, jotta voidaan ottaa huomioon digitaalisten tuoteselosteiden käyttöönotto. ***Kun otetaan huomioon digitaalisten alustojen muuttuva luonne ja johdonmukaisen saavutettavuuden tarve, kyseisiä mukautuksia olisi tarkasteltava säännöllisesti uudelleen.*** Kun lisäksi otetaan huomioon mahdollisuus tarjota pelkästään digitaalinen tuoteseloste EU-lannoitevalmisteista, jotka asetetaan sekoittajien saataville, markkinavalvonnan helpottamiseksi lannoitevalmisteiden sekoituksia koskeviin teknisiin asiakirjoihin olisi sisällyttävä malli asetuksen (EU) 2019/1009 liitteen III mukaisesti toimitettavista tiedoista, jotka koskevat ainesosana olevia EU-lannoitevalmisteita. ***Näin varmistetaan, että kaikilla sidosryhmillä on selkeä käsitys valmisteiden ainesosista ja niiden asianomaisista alkuperistä.***

(17) Jotta asetus (EU) 2019/1009 pysyisi tekniikan kehityksen, uuden tieteellisen näytön ja yhteiskunnan digitalisaation kehityksen tasalla, komissiolle olisi siirrettävä valta hyväksyä Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen 290 artiklan mukaisesti säädösvallan siirron nojalla annettavia delegoituja säädöksiä, joilla täydennetään digitaalisia tuoteselosteita koskevia vaatimuksia ja muutetaan mainitun asetuksen liitettä III siltä osin kuin on kyse siitä, mitkä vaaditut merkinnät talouden toimijat, jotka asettavat EU-lannoitevalmisteita saataville markkinoilla pakkauksissa loppukäyttäjille, voivat antaa pelkästään digitaalisessa tuoteselosteessa. 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<sup>7</sup> vahvistettujen periaatteiden mukaisesti. ***On myös erityisen tärkeää, että komissio ottaa asiaa valmistellessaan huomioon kaikkien sidosryhmien näkemykset.*** 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.

---

<sup>7</sup> EUVL L 123, 12.5.2016, s. 1.

- (18) Vahvistaessaan digitaalisia tuoteselosteita koskevia yksityiskohtaisempia sääntöjä komission olisi kiinnitettävä erityistä huomiota muihin unionin sääntöihin, jotka koskevat tuotteisiin tai aineisiin ja seoksiin liittyvien tietojen antamista digitaalisessa muodossa. Kaikkien unionin eri säännöissä edellytettyjen tietojen olisi oltava saatavilla yhdessä digitaalisessa ympäristössä, jotta kaikki tarvittavat tiedot olisivat helposti käyttäjien saatavilla. ***Tämä yksinkertaistaisi käyttäjäkokemusta ja lisäisi luottamusta digitaalisiin tietolähteisiin. Lisäksi se tarjoaisi kattavamman ja käyttäjäystävällisemmän käyttöliittymän, edistäisi läpinäkyvyyttä kuluttajille ja tietoon perustuvaa päätöksentekoa.***
- (19) Tehdessään päätöstä siitä, mitkä vaaditut merkinnät talouden toimijat, jotka asettavat EU-lannoitevalmisteita saataville markkinoilla pakkauksissa loppukäyttäjille, voivat toimittaa pelkästään digitaalisesti, komission olisi otettava huomioon EU-lannoitevalmisteiden käyttäjien digitaalisen valmiuden taso ja tarve pitää tällaisten valmisteiden käyttö ihmisten, ***eläinten ja kasvien*** terveyden ja ympäristön kannalta turvallisena ***sekä tarve varmistaa, että digitaalinen tuoteseloste on saatavilla vähintään 10 vuoden ajan siitä lähtien, kun EU-lannoitevalmiste saatettiin markkinoille. Lisäksi olisi otettava huomioon kehittyvä digitaalinen toimintaympäristö ja varmistettava, että digitaaliset tuoteselosteet pysyvät helposti saatavilla ja käyttäjäystävällisinä teknologian kehityksen mukaisesti. On ratkaisevan tärkeää arvioida loppukäyttäjiltä ja sidosryhmiltä saatua palautetta sen varmistamiseksi, että digitaalisten tuoteselosteiden järjestelmä täyttää niiden tarpeet ja vastaa mahdollisiin uusiin huolenaiheisiin.***

- (20) Asetus (EU) 2019/1009 olisi sen vuoksi muutettava vastaavasti.
- (21) Koska tällä asetuksella otetaan käyttöön mahdollisuus tarjota kaikki asetuksen (EU) 2019/1009 liitteessä III säädetyt merkintävaatimukset tai osa niistä pelkästään digitaalisissa tuoteselosteissa, sen soveltamista olisi lykättävä, jotta digitaalisia tuoteselosteita koskevien täydentävien vaatimusten laatimiselle varattaisiin riittävästi aikaa.
- (22) Jäsenvaltiot eivät voi riittävällä tavalla saavuttaa tämän asetuksen erityistavoitteita, jotka ovat EU-lannoitevalmisteiden tuoteselosteiden luettavuuden parantaminen ja tällaisten tuoteselosteiden hallinnoinnin helpottaminen talouden toimijoiden keskuudessa *sisämarkkinoiden toiminnan takaamiseksi*. Koska tavoitteet voidaan laajuutensa ja vaikutustensa vuoksi saavuttaa paremmin unionin tasolla, 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 näiden tavoitteiden saavuttamiseksi, kun sillä otetaan käyttöön mahdollisuus käyttää digitaalisia tuoteselosteita tiettyjen tietojen osalta,

OVAT HYVÄKSYNEET TÄMÄN ASETUKSEN:



## *1 artikla*

Muutetaan asetus (EU) 2019/1009 seuraavasti:

1) Muutetaan 2 artikla seuraavasti:

a) lisätään alakohta seuraavasti:

”10 a) ’pakkauksella’ säiliötä, joka voidaan sulkea tiiviisti ja jonka vetoisuus on enintään 1 000 kilogrammaa;”

b) lisätään alakohta seuraavasti:

”16 a) ’tietovälineellä’ lineaarista viivakoodia, kaksiulotteista merkkiä tai muuta automaattista tunnistusta ja tiedonkeruuta tukevaa muotoa, joka on koneellisesti luettavissa;” ■

2) Muutetaan 6 artikla seuraavasti:

a) lisätään 5 kohtaan alakohta seuraavasti:

”Ensimmäisessä alakohdassa tarkoitetut tiedot on annettava fyysisesti pakkauksessa tai mukana olevassa asiakirjassa tai digitaalisesti tai molemmilla tavoilla. Jos tiedot annetaan digitaalisesti, sovelletaan 11 b artiklassa vahvistettuja digitaalisia tuoteselosteita koskevia vaatimuksia ja 11 c artiklassa säädettyjä velvoitteita.”

b) lisätään 6 kohtaan alakohta seuraavasti:

”Ensimmäisessä alakohdassa tarkoitettut tiedot on annettava fyysisesti pakkauksessa tai mukana olevassa asiakirjassa taikka sekä fyysisesti pakkauksessa tai mukana olevassa asiakirjassa että digitaalisesti. Jos tiedot annetaan digitaalisesti, sovelletaan 11 b artiklassa vahvistettuja digitaalisia tuoteselosteita koskevia vaatimuksia ja 11 c artiklassa säädettyjä velvoitteita.”

c) korvataan 7 kohta seuraavasti:

"7. Valmistajien on varmistettava, että EU-lannoitevalmisteiden mukana ovat liitteessä III vaaditut merkinnät 11 a artiklassa vahvistetussa asiaankuuluvassa muodossa. Näiden vaadittujen merkintöjen on täytettävä seuraavat vaatimukset:

- a) ne on esitettävä loppukäyttäjien helposti ymmärtämällä, kyseisen jäsenvaltion määräämällä kielellä;
- b) niiden on oltava selkeitä, ymmärrettäviä, *tarkkoja*, helppotajuisia *ja näkyvällä paikalla pakkauksessa*;
- c) niiden on oltava saatavilla tarkastusta varten, kun EU-lannoitevalmiste asetetaan saataville markkinoilla.”

■

3) Korvataan 8 artiklan 4 kohta seuraavasti:

"4. ■ Maahantuojien on varmistettava, että EU-lannoitevalmisteiden mukana ovat liitteen III nojalla vaaditut merkinnät 11 a artiklassa vahvistetussa asiaankuuluvassa muodossa. Näiden vaadittujen merkintöjen on täytettävä seuraavat vaatimukset:

- a) ne on esitettävä loppukäyttäjien helposti ymmärtämällä, kyseisen jäsenvaltion määräämällä kielellä;
- b) niiden on oltava saatavilla tarkastusta varten, kun EU-lannoitevalmiste asetetaan saataville markkinoilla."

4) Lisätään artiklat seuraavasti:

"11 a artikla

Tuoteselosteiden muodot

1. Jos EU-lannoitevalmisteita asetetaan saataville markkinoilla pakkauksissa talouden toimijoille, niiden mukana on oltava liitteessä III vahvistetut vaaditut merkinnät seuraavassa muodossa:

- a) digitaalisessa muodossa tuoteselosteessa, jäljempänä 'digitaalinen tuoteseloste', tai
- b) fyysisessä muodossa tuoteselosteessa, joka on kiinnitetty pakkaukseen, tai pakkauksen mukana olevassa erilliselle paperille tulostetussa tuoteselosteessa niiden vaadittujen merkintöjen osalta, joita ei voida esittää tuoteselosteessa, koska pakkaus on liian pieni, jäljempänä 'fyysinen tuoteseloste'.

2. Jos EU-lannoitevalmisteita asetetaan saataville markkinoilla ilman pakkausta talouden toimijoille, niiden mukana on oltava liitteessä III vahvistetut vaaditut merkinnät seuraavassa muodossa:
  - a) digitaalisessa tuoteselosteessa tai
  - b) EU-lannoitevalmisteen mukana olevassa erilliselle paperille tulostetussa tuoteselosteessa.
  
3. Jos EU-lannoitevalmisteita asetetaan saataville markkinoilla pakkauksissa loppukäyttäjille, niiden mukana on oltava liitteessä III vahvistetut vaaditut merkinnät seuraavassa muodossa:
  - a) fyysisessä tuoteselosteessa tai
  - b) digitaalisessa tuoteselosteessa ja toistettuna fyysisessä tuoteselosteessa.

Poiketen siitä, mitä ensimmäisen alakohdan b alakohdassa säädetään, liitteessä III tähdellä (\*) merkittyjä vaadittuja merkintöjä ei tarvitse toistaa fyysisessä tuoteselosteessa.

4. Jos EU-lannoitevalmisteita asetetaan saataville markkinoilla ilman pakkausta loppukäyttäjille, niiden mukana on oltava liitteessä III vahvistetut vaaditut merkinnät seuraavassa muodossa:
  - a) digitaalisessa tuoteselosteessa tai
  - b) EU-lannoitevalmisteen mukana olevassa erilliselle paperille tulostetussa tuoteselosteessa.
5. Jos talouden toimijat tarjoavat digitaalisen tuoteselosteen tämän artiklan mukaisesti, niiden on **varmistettava yhdenmukaiset merkinnät toistettaessa ja** noudatettava 11 b ja 11 c artiklassa säädettyjä vaatimuksia.

#### 11 b artikla

Digitaalisia tuoteselosteita koskevat vaatimukset

1. Digitaaliseen tuoteselosteeseen on sisällyttävä seuraavat:
  - a) 6 artiklan 6 kohdassa **ja 8 artiklan 3 kohdassa** vaaditut tiedot;
  - b) CE-merkintä ja tarvittaessa ilmoitetun laitoksen tunnusnumero 17 ja 18 artiklan mukaisesti;

- c) kaikki liitteessä III vaaditut merkinnät, lukuun ottamatta valmistuspäivää **ja määrää, jos kyseiset merkinnät** on ilmoitettu fyysisessä tuoteselosteessa.
2. **Digitaalinen tuoteseloste voi sisältää EU-lannoitevalmisteen käyttöä koskevia suosituksia ja parhaita käytäntöjä.**
3. Edellä 1 kohdassa tarkoitettut tiedot on tarjottava **yhteenkuuluvasti** yhdessä paikassa ja erillään **2 kohdan mukaisista tiedoista ja** kaikista tiedoista, joita ei tarjota tämän asetuksen mukaisesti.
4. Digitaalisen tuoteselosteen on täytettävä seuraavat vaatimukset:
- a) sen on oltava saatavilla maksutta;
- b) sen on oltava käytettävissä helposti ja suoraan **kaikkien tärkeimpien käyttöjärjestelmien ja selainten kautta** ilman ennakkorekisteröitymistä, sovellusten lataamista tai asentamista tai salasanan antamista sekä kaikkien mahdollisten käyttäjien saatavilla unionissa;
- c) siitä on voitava tehdä hakuja;
- d) se on esitettävä tavalla, jolla otetaan huomioon myös haavoittuvien ryhmien tarpeet ja tuetaan tarvittaessa tarvittavia mukautuksia näiden ryhmien, **erityisesti vammaisista henkilöistä koostuvien ryhmien** pääsyn helpottamiseksi;

- e) sen on oltava saatavilla **10** vuoden ajan siitä lähtien, kun EU-lannoitevalmiste saatettiin markkinoille, myös siinä tapauksessa, että sen luonut talouden toimija on maksukyvytön tai konkurssissa tai lopettaa toimintansa.

Jos digitaalinen tuoteseloste on saatavilla useammalla kuin yhdellä kielellä, kielten valinta ei saa riippua maantieteellisestä sijainnista.

5. Digitaalisessa tuoteselosteessa käytettävä tietoväline on painettava tai asetettava fyysisesti pakkaukseen tai, jos EU-lannoitevalmisteet asetetaan saataville markkinoilla ilman pakkausta, mukana olevaan asiakirjaan tai erilliselle paperille tulostettuun tuoteselosteeseen siten, että se on **ulospäin näkyvä**, helppolukuinen ja **helposti saatavilla haavoittuvassa asemassa oleville ryhmille, mukaan lukien vammaiset henkilöt, ja että kyseistä tietovälinettä** voidaan käsitellä automaattisesti digitaalisilla laitteilla.

11 c artikla

Digitaalisen tuoteselosteen tarjoavien talouden toimijoiden velvollisuudet

1. Digitaalisen tuoteselosteen tarjoavat talouden toimijat eivät saa seurata, analysoida tai käyttää mitään käyttötietoja muihin tarkoituksiin kuin siihen, mikä on ehdottoman välttämätöntä asiaankuuluvien tietojen toimittamiseksi digitaalisesti.

2. ***Loppukäyttäjien pyynnöstä ja ostosta riippumatta*** tai ilman tällaista pyyntöä, jos digitaalinen tuoteseloste ei tilapäisesti ole saatavilla ostohetkellä, talouden toimijoiden, jotka asettavat EU-lannoitevalmisteita tällaisten loppukäyttäjien saataville markkinoilla, on annettava digitaaliseen tuoteselosteeseen sisältyvät tiedot vaihtoehtoisin keinoin ja maksutta ■ ;
3. ***Jos EU-lannoitevalmisteet asetetaan saataville markkinoilla digitaalisen tuoteselosteen kanssa 11 a artiklan 4 kohdan a alakohdan mukaisesti, talouden toimijan, joka toimittaa ne loppukäyttäjille, on julkaistava 11 b artiklan 1 kohdassa tarkoitettut merkintätiedot myyntipisteessä näkyvällä paikalla.***”

5) Lisätään 42 artiklaan kohdat seuraavasti:

- "9. Komissio hyväksyy [...] päivään [...]kuuta [...] [seuraavan kuukauden ensimmäinen päivä sen jälkeen, kun tämän muutosasetuksen voimaantulosta on kulunut 30 kuukautta] mennessä 44 artiklan mukaisesti delegoituja säädöksiä, joilla täydennetään 11 b ja 11 c artiklaa vahvistamalla erityiset vaatimukset EU-lannoitevalmisteiden digitaalisille tuoteselosteille ja edellytykset digitaalisen tuoteselosteen tarjoavien talouden toimijoiden velvoitteiden täyttämiseksi. Näissä vaatimuksissa on vahvistettava erityisesti niiden sähköisten teknisten ratkaisujen tyypit, joita talouden toimijat voivat käyttää digitaalisen tuoteselosteen tarjoamiseen, ja 11 c artiklan 2 kohdassa tarkoitettut vaihtoehtoiset keinot tietojen antamiseksi. Delegoituja säädöksiä hyväksyessään komissio



- a) varmistaa johdonmukaisuuden muiden asiaankuuluvien unionin säädösten kanssa;
- b) kannustaa innovointiin **ja huipputeknologian käyttöön**;
- c) varmistaa teknologianeutraaliuden siten, ettei rajoiteta teknologian tai laitteiden valintaa, ottaen huomioon yhteensopivuuden sekä häiriöiden välttämisen;
- d) varmistaa, että digitaaliset tuoteselosteet eivät vaaranna loppukäyttäjän ja ympäristön turvallisuutta;
- e) **varmistaa, että digitaalisen tuoteselosteen muutokset eivät vaaranna markkinavalvontaviranomaisten mahdollisuutta todentaa ennen muutosta olemassa olleen merkinnän sisältöä**;
- f) ottaa huomioon EU-lannoitevalmisteiden loppukäyttäjien digitaalisen valmiuden tason;
- g) **ottaa huomioon tässä asetuksessa säädetyn vaatimuksen toimittaa tiedot kymmenen vuoden ajan siitä hetkestä, jolloin EU-lannoitevalmiste saatettiin markkinoille**;
- h) **ottaa huomioon EU-lannoitevalmisteiden lisääntyneen vapaan liikkuvuuden sisämarkkinoilla**;
- i) **ottaa huomioon pienten ja keskisuurten yritysten tarpeet ja valmiudet noudattaa tällaisia vaatimuksia**;

10. Siirretään komissiolle valta antaa 44 artiklan mukaisesti delegoituja säädöksiä, joilla muutetaan liitettä III niiden tuoteselostetietojen osalta, jotka talouden toimijat *päättävät* antaa pelkästään digitaalisessa tuoteselosteessa 11 a artiklan 3 kohdan *toisessa alakohdassa vahvistetun poikkeuksen* mukaisesti, kyseisen liitteen mukauttamiseksi tekniikan ja tieteen kehitykseen tai EU-lannoitevalmisteiden loppukäyttäjien digitaalisen valmiuden tasoon. *Näitä* delegoituja säädöksiä hyväksyessään komissio ottaa huomioon tarpeen varmistaa *turvallisuus sekä ihmisten, eläinten ja kasvien* terveyden ja ympäristön suojelun korkea taso.” ■

6) *lisätään artikla seuraavasti:*

*”49 a artikla*

*Arviointi*

*Komissio tekee viimeistään ... [seitsemän vuoden kuluttua tämän muutosasetuksen voimaantulopäivästä] arvioinnin asetuksella (EU) 2024/...<sup>+</sup> käyttöön otetusta EU-lannoitevalmisteiden digitaalisesta tuoteselosteesta. Osana tätä arviointia se arvioi erityisesti seuraavia:*

- a) EU-lannoitevalmisteiden digitaalisten tuoteselosteiden vaikutus sisämarkkinoiden moitteettomaan toimintaan, kuluttajansuojan tasoon ja yrityksiin, erityisesti mikroyrityksiin sekä pieniin ja keskisuuriin yrityksiin;*
- b) 11 a artiklan vaikutus ja erityisesti se, missä määrin talouden toimijat ovat valinneet käyttöön digitaalisen tuoteselosteen.*

*Komissio laatii kertomuksen tärkeimmistä havainnoista ja toimittaa sen Euroopan parlamentille, neuvostolle ja Euroopan talous- ja sosiaalikomitealle.*

*Jäsenvaltioiden on toimitettava kyseisen kertomuksen valmisteluun tarvittavat tiedot komissiolle.*

---

<sup>+</sup> EUVL: lisätään tekstiin asiakirjassa 2023/0049(COD) olevan asetuksen numero ja alaviitteeseen kyseisen asetuksen numero, päivämäärä, nimi ja viittaus Euroopan unionin viralliseen lehteen.

*Kertomukseen liitetään tarvittaessa lainsäädäntöehdotus.*

---

\* *Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2024/..., annettu ..., asetuksen (EU) 2019/1009 muuttamisesta EU-lannoitevalmisteiden digitaalisten tuoteselosteiden osalta (EUVL ...).”*

- 7) Muutetaan liite III tämän asetuksen liitteen I mukaisesti;
- 8) Muutetaan liite IV tämän asetuksen liitteen II mukaisesti.

## *2 artikla*

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

Sitä sovelletaan [päivämäärä, joka on kuukauden ensimmäinen päivä sen jälkeen, kun on kulunut 30 kuukautta tämän asetuksen voimaantulopäivästä].

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

Tehty Brysselissä

*Euroopan parlamentin puolesta*  
*Puhemies*

*Neuvoston puolesta*  
*Puheenjohtaja*

## LIITE I

Muutetaan asetuksen (EU) 2019/1009 liite III seuraavasti:

1) Muutetaan I osa seuraavasti:

a) Muutetaan 1 kohta seuraavasti:

i) korvataan d alakohta seuraavasti:

”d) käyttötarkoitusta koskevat ohjeet, jotka koskevat käyttömääriä, ajoitusta ja käyttöiheyttä, sekä kohdekasvit tai -sienet;”

ii) lisätään alakohta seuraavasti:

”d a) muut käyttötarkoitusta koskevat ohjeet, joita ei mainita d alakohdassa;\*”

iii) korvataan h alakohta seuraavasti:

”h) luettelo kaikista ainesosista, joita on yli 5 prosenttia tuotteen painosta tai tilavuudesta tai nestemäisessä muodossa olevan tuotteen kuivapainosta, alenevassa suuruusjärjestyksessä;\*”;

iv) lisätään alakohdat seuraavasti:

”i) minkä tahansa h alakohdassa tarkoitettuun luetteloon sisältyvän ainesosan, joka on aine tai seos\*, tunnistaminen asetuksen (EY) N:o 1272/2008 18 artiklan mukaisesti;

j) liitteessä II olevassa I osassa tarkoitettujen ainesosaluokkien (CMC) nimet kunkin h alakohdassa luetellun ainesosan osalta.\*”

v) lisätään kohta seuraavasti:

”Luonnossa esiintyvät aineet voidaan i alakohdassa vaadittujen tietojen lisäksi tunnistaa niiden mineraalien nimillä.”

b) Lisätään kohdat seuraavasti:

■ ”12. Jos talouden toimijat tarjoavat 11 a artiklan 1 ja 2 kohdan mukaisen digitaalisen tuoteselosteen, kyseisessä digitaalisessa tuoteselosteessa käytettyyn tietovälineeseen on liitettävä seuraava varoitus: ”Ennen kuin tuote asetetaan loppukäyttäjien saataville markkinoilla enintään 1 000 kg:n pakkauksessa, siitä on annettava fyysinen tuoteseloste asetuksen (EU) 2019/1009 mukaisesti” tai vastaava varoitus.

13 Jos talouden toimijat tarjoavat 11 a artiklan 3 kohdan toisen alakohdan mukaisen digitaalisen tuoteselosteen, kyseisessä digitaalisessa tuoteselosteessa käytettävään tietovälineeseen on liitettävä **ilmoitus** ”Tuotteesta on saatavilla kattavampia tietoja verkossa. **Voit pyytää toimittajaasi toimittamaan nämä tiedot muulla tavoin.**” tai vastaava ilmoitus.

15. Jos talouden toimijat tarjoavat digitaalisen tuoteselosteen 11 a artiklan 4 kohdan mukaisesti, kyseisessä digitaalisessa tuoteselosteessa käytettävään tietovälineeseen on liitettävä **ilmoitus** ”Tuotteen maataloudellista tehoa ja turvallista käsittelyä koskevat tiedot ovat saatavilla verkossa. **Voit pyytää toimittajaasi toimittamaan nämä tiedot muulla tavoin.**” tai vastaava ilmoitus.” ■

2) Muutetaan II osa seuraavasti:

■

a) Muutetaan jakso ”TOIMINTOPERUSTEINEN TUOTELUOKKA (PFC) 1(A): ORGAANINEN LANNOITE” seuraavasti:

i) **korvataan d alakohdassa v ja vi alakohta seuraavasti:**

■

”v) orgaaninen hiili ( $C_{org}$ );\*

vi) kuiva-aine;\*”

ii) korvataan e ja f alakohta seuraavasti:

”e) orgaanisen hiilen suhde kokonaistyppeen ( $C_{org}/N$ );\*

f) tuotantopäivä;\*”



b) Muutetaan jakso ”TOIMINTOPERUSTEINEN TUOTELUOKKA (PFC) 1(B): ORGAANINEN KIVENNÄISLANNOITE” seuraavasti:

i) *korvataan* 1 kohdan d alakohdassa *v ja vi alakohta seuraavasti*:

■

”v) orgaanisen hiilen (C<sub>org</sub>) pitoisuus,\*

vi) kuiva-ainepitoisuus,\*”

ii) korvataan 5 kohdan *ca alakohta seuraavasti*:

■

”ca) jos ilmoitettavat hivenravinteet on kelatoitu yhdellä tai useammalla kelaatinmuodostajalla, pH:n vaihteluväli, joka takaa hyväksyttävän vakauden;\*”

■

c) Muutetaan jakso ”TOIMINTOPERUSTEINEN TUOTELUOKKA (PFC) 1(C)(I)(A): KIIINTEÄ EPÄORGAANINEN PÄÄRAVINNELANNOITE” seuraavasti:

i) korvataan 2 kohta seuraavasti:

”2. Kiinteän epäorgaanisen pääravinnelannoitteen raekokojakauma on ilmoitettava, ja se on ilmaistava tuotteen massaprosenttina, joka läpäisee tietyn seulan.\*”

- ii) muutetaan 4 kohta seuraavasti:
  - korvataan johdantolause seuraavasti:

”Pinnoitetuissa kiinteissä epäorgaanisissa pääravinnelannoitteissa on ilmoitettava seuraavat:”
  - lisätään -a ja -aa alakohta seuraavasti:
    - ”-a) pintakäsittelyaineiden nimet;
    - aa) kullakin pintakäsittelyaineella pinnoitetun lannoitteen prosenttiosuus;\*”
- iii) korvataan 8 kohdan *ca alakohta seuraavasti:*

■

  - ”ca) jos ilmoitettavat hivenravinteet on kelatoitu yhdellä tai useammalla kelaatinmuodostajalla, pH:n vaihteluväli, joka takaa hyväksyttävän vakauden;\*”
- d) Muutetaan jakso ”TOIMINTOPERUSTEINEN TUOTELUOKKA (PFC) 1(C)(I)(B): NESTEMÄINEN EPÄORGAANINEN PÄÄRAVINNELANNOITE” seuraavasti:
  - i) korvataan 1 kohta seuraavasti:
    - ”1. Tuoteselosteessa on ilmoitettava, onko nestemäinen epäorgaaninen pääravinnelannoite suspensiona vai liuksena.\*”

ii) korvataan 6 kohdan *ca alakohta seuraavasti*:



”ca) jos ilmoitettavat hivenravinteet on kelatoitu yhdellä tai useammalla kelaatinmuodostajalla, pH:n vaihteluväli, joka takaa hyväksyttävän vakauden.\*”

e) Muutetaan jakso ”TOIMINTOPERUSTEINEN TUOTELUOKKA (PFC) 1(C)(II): EPÄORGAANINEN HIVENRAVINNELANNOITE” seuraavasti:

i) korvataan 1 kohta seuraavasti:

”1. Epäorgaanisissa hivenravinnelannoitteissa on ilmoitettava seuraavat:

- ilmoitettavien hivenravinteiden nimet ja kemialliset merkit seuraavassa järjestyksessä: boori (B), koboltti (Co), kupari (Cu), rauta (Fe), mangaani (Mn), molybdeeni (Mo) ja sinkki (Zn);
- niiden vastaionien nimet, jos kyseiset ilmoitettavat hivenravinteet on lisätty tarkoituksellisesti.\*”



ii) korvataan 2 a kohta seuraavasti:

”2 a. Jos ilmoitettavat hivenravinteet on kelatoitu yhdellä tai useammalla kelaatinmuodostajalla, on ilmoitettava pH:n vaihteluväli, joka takaa hyväksyttävän vakauden.\*”

- f) **Korvataan** jaksossa ”TOIMINTOPERUSTEINEN TUOTELUOKKA (PFC) 1(C)(II)(A): YKSIRAVINTEINEN EPÄORGAANINEN HIVENRAVINNELANNOITE” **1 kohta seuraavasti:**

”1. Tuoteselosteessa on mainittava asianmukainen typologia, jota tarkoitetaan liitteessä I olevassa II osassa olevassa taulukossa kohdassa toimintoperusteinen tuoteluokka (PFC) 1(C)(II)(A).\*”

- g) Korvataan jaksossa ”TOIMINTOPERUSTEINEN TUOTELUOKKA (PFC) 2: KALKITUSAINET” viides luettelukohta seuraavasti:

”– reaktiivisuus ja reaktiivisuuden määrittäminen, lukuun ottamatta oksidi- ja hydroksidikalkkeja.\*”

- h) Muutetaan jakso ”TOIMINTOPERUSTEINEN TUOTELUOKKA (PFC) 3(A): ORGAANINEN MAANPARANNUSAINET” seuraavasti:

- i) korvataan ensimmäinen luettelukohta seuraavasti:

”– pH.\*”

- iii) korvataan viides luettelukohta seuraavasti:

”– orgaanisen hiilen suhde kokonaistyyppiin ( $C_{org}/N$ ),\*”

- i) Muutetaan jakso ”TOIMINTOPERUSTEINEN TUOTELUOKKA (PFC) 4: KASVUALUSTA” seuraavasti:
- i) korvataan toinen luetelmakohta seuraavasti:
- ”– pH;\*”
- ii) korvataan neljäs, viides, kuudes ja seitsemäs luetelmakohta seuraavasti:
- ”– CaCl<sub>2</sub>/DTPA (kalsiumkloridi / dietyleeni-triamiini-pentaetikkahappo)  
-liuokseen liukeneva (’CAT-liukoinen’) typpi (N), jos yli 150 mg/l;\*
- CaCl<sub>2</sub>/DTPA (kalsiumkloridi / dietyleeni-triamiini-pentaetikkahappo)  
-liuokseen liukeneva (’CAT-liukoinen’) fosforipentoksidi (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>), jos yli 20 mg/l;\*
- CaCl<sub>2</sub>/DTPA (kalsiumkloridi / dietyleeni-triamiini-pentaetikkahappo)  
-liuokseen liukeneva (’CAT-liukoinen’) kaliumoksidi (K<sub>2</sub>O), jos yli 150 mg/l;\*
- tuotantopäivä\*.”

j) Korvataan ”TOIMINTOPERUSTEINEN TUOTELUOKKA (PFC) 5: INHIBIITTORI” seuraavasti: ”TOIMINTOPERUSTEINEN TUOTELUOKKA (PFC) 5: INHIBIITTORI

1. Kaikki ainesosat on ilmoitettava tuotteen painona tai tilavuutena alenevassa suuruusjärjestyksessä.\*
2. Inhibiittoriyhdisteen tai -yhdisteiden pitoisuus massa- tai tilavuusprosentteina on ilmoitettava.\*
3. Tämän liitteen I osassa olevan 1 kohdan da alakohdassa tarkoitetuissa käyttöohjeissa on annettava tiedot seuraavista:
  - a) EU-lannoitevalmisteiden tyypit, joihin inhibiittoria voidaan sekoittaa\*, erityisesti:
    - i) liitteessä I olevan II osan toimintoperusteista tuoteluokkaa (PFC) 5(A) koskevassa jaksossa tarkoitettun nitrifikaatioinhibiittorin osalta EU-lannoitevalmiste, jonka kokonaistyyppisisällöstä (N) vähintään 50 prosenttia koostuu typen (N) ammonium- ( $\text{NH}_4^+$ ) ja ureamuodoista ( $\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}$ );\*
    - ii) liitteessä I olevan II osan toimintoperusteista tuoteluokkaa (PFC) 5(C) koskevassa jaksossa tarkoitettun ureaasi-inhibiittorin osalta EU-lannoitevalmiste, jonka kokonaistyyppisisällöstä (N) vähintään 50 prosenttia koostuu typen (N) ureamuodosta ( $\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}$ );\*

- b) inhibiittoriyhdisteen tai -yhdisteiden pienin ja suurin suositeltu pitoisuus sekoitettuna lannoitteeseen ennen sen käyttöä:
- i) liitteessä I olevan II osan toimintoperusteista tuoteluokkaa (PFC) 5(A) koskevassa jaksossa tarkoitettun nitrifikaatioinhibiittorin pitoisuus ilmaistuna massaprosenttina ammoniakkityyppinä ( $\text{NH}_4^+$ ) ja ureatyyppinä ( $\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}$ ) esiintyvän typen (N) kokonaismäärästä; ■
  - ii) liitteessä I olevan II osan toimintoperusteista tuoteluokkaa (PFC) 5(B) koskevassa jaksossa tarkoitettun denitrifikaatioinhibiittorin pitoisuus ilmaistuna massaprosenttina esiintyvistä nitraatista ( $\text{NO}_3^-$ ); ■
  - iii) liitteessä I olevan II osan toimintoperusteista tuoteluokkaa (PFC) 5(C) koskevassa jaksossa tarkoitettun ureaasi-inhibiittorin pitoisuus ilmaistuna massaprosenttina ureatyyppinä ( $\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}$ ) esiintyvän typen (N) kokonaismäärästä. ■ ”
- k) Korvataan jakso ”TOIMINTOPERUSTEINEN TUOTELUOKKA (PFC) 6: KASVIBIOSTIMULANTTI” seuraavasti:
- ”TOIMINTOPERUSTEINEN TUOTELUOKKA (PFC) 6:  
KASVIBIOSTIMULANTTI
- Seuraavat tiedot on ilmoitettava:
- a) fyysinen muoto;
  - b) tuotantopäivä;\*
  - c) viimeinen voimassaolopäivä;

- d) käyttötapa/käyttötavat;\*
- e) väitetty vaikutus kunkin kohdekasvin osalta;\* ja
- f) valmisteen tehokkuuteen liittyvät ohjeet, mukaan lukien maanhoitokäytännöt, kemialliset lannoitteet, yhteensopimattomuus kasvinsuojeluaineiden kanssa, ruiskulle suositellut suutinkoko ja suutinpaine sekä muut toimenpiteet kulkeumien estämiseksi.\*”



- l) Korvataan jaksossa ”TOIMINTOPERUSTEINEN TUOTELUOKKA (PFC) 7: LANNOITEVALMISTEIDEN MEKAANINEN SEOS (BLENDI)” toinen kohta seuraavasti:

”Kun lannoitevalmisteiden mekaaninen seos (blend) sisältää yhden tai useamman toimintoperusteiseen tuoteluokkaan (PFC) 6 kuuluvan kasvibiostimulantin, kunkin seoksessa (blend) olevan kasvibiostimulantin pitoisuus ilmoitetaan grammoina kilogrammaa tai litraa kohti (g/kg tai g/l) 20 °C:n lämpötilassa.\*”



## LIITE II

Muutetaan asetuksen (EU) 2019/1009 liitteessä IV oleva II osa seuraavasti:

- 1) Muutetaan jaksossa ”MODUULI A – SISÄINEN TUOTANNONVALVONTA” 2.2 kohta seuraavasti:
  - a) Korvataan c alakohta seuraavasti:
    - ”c) EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus lannoitevalmisteiden mekaanisen seoksen osana olevista EU-lannoitevalmisteista ja malli niiden mukana 11 a artiklan mukaisesti olevasta fyysisestä tuoteselosteesta tai erilliselle paperille tulostetusta tuoteselosteesta ja, jos tiedot annetaan pelkästään digitaalisessa tuoteselosteessa kyseisen artiklan mukaisesti, malli osana olevan EU-lannoitevalmisteen tietovälineestä,”
  - b) Korvataan e alakohta seuraavasti:
    - ”e) malli 11 a artiklassa tarkoitettua fyysisestä tuoteselosteesta tai erilliselle paperille tulostetusta tuoteselosteesta, jossa annetaan liitteen III mukaisesti vaaditut tiedot, ja jos tiedot annetaan pelkästään digitaalisessa tuoteselosteessa kyseisen artiklan mukaisesti, malli tietovälineestä,”

2) Muutetaan jaksossa ”MODUULI A1 – SISÄINEN TUOTANNONVALVONTA JA VALVOTTU TUOTETESTAUS” 2.2 kohta seuraavasti:

a) Korvataan c alakohta seuraavasti:

c) EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus lannoitevalmisteiden mekaanisen seoksen osana olevista EU-lannoitevalmisteista ja malli niiden mukana 11 a artiklan mukaisesti olevasta fyysisestä tuoteselosteesta tai erilliselle paperille tulostetusta tuoteselosteesta ja, jos tiedot annetaan pelkästään digitaalisessa tuoteselosteessa kyseisen artiklan mukaisesti, malli osana olevan EU-lannoitevalmisteen tietovälineestä,”

b) Korvataan e alakohta seuraavasti:

”e) malli 11 a artiklassa tarkoitettua fyysisestä tuoteselosteesta tai erilliselle paperille tulostetusta tuoteselosteesta, jossa annetaan liitteen III mukaisesti vaaditut tiedot, ja jos tiedot annetaan pelkästään digitaalisessa tuoteselosteessa kyseisen artiklan mukaisesti, malli tietovälineestä,”

3) Muutetaan jaksossa ”MODUULI B – EU-TYYPPITARKASTUS” 2.2 kohta seuraavasti:

a) Korvataan c alakohta seuraavasti:

”c) EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus lannoitevalmisteiden mekaanisen seoksen osana olevista EU-lannoitevalmisteista ja malli niiden mukana 11 a artiklan mukaisesti olevasta fyysisestä tuoteselosteesta tai erilliselle paperille tulostetusta tuoteselosteesta ja, jos tiedot annetaan pelkästään digitaalisessa tuoteselosteessa kyseisen artiklan mukaisesti, malli osana olevan EU-lannoitevalmisteen tietovälineestä,”

b) Korvataan e alakohta seuraavasti:

”e) malli 11 a artiklassa tarkoitettusta fyysisestä tuoteselosteesta tai erilliselle paperille tulostetusta tuoteselosteesta, jossa annetaan liitteen III mukaisesti vaaditut tiedot, ja jos tiedot annetaan pelkästään digitaalisessa tuoteselosteessa kyseisen artiklan mukaisesti, malli tietovälineestä,”

4) Muutetaan jaksossa ”MODUULI D1 – TUOTANTOPROSESSIN LAADUNVARMISTUS” 2.2 kohta seuraavasti:

a) Korvataan c alakohta seuraavasti:

”c) EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus lannoitevalmisteiden mekaanisen seoksen osana olevista EU-lannoitevalmisteista ja malli niiden mukana 11 a artiklan mukaisesti olevasta fyysisestä tuoteselosteesta tai erilliselle paperille tulostetusta tuoteselosteesta ja, jos tiedot annetaan pelkästään digitaalisessa tuoteselosteessa kyseisen artiklan mukaisesti, malli osana olevan EU-lannoitevalmisteen tietovälineestä,”

b) Korvataan e alakohta seuraavasti:

”e) malli 11 a artiklassa tarkoitettusta fyysisestä tuoteselosteesta tai erilliselle paperille tulostetusta tuoteselosteesta, jossa annetaan liitteen III mukaisesti vaaditut tiedot, ja jos tiedot annetaan pelkästään digitaalisessa tuoteselosteessa kyseisen artiklan mukaisesti, malli tietovälineestä,”.

Or. en