

**EVIRAN MÄÄRÄYS KANSALLISEN LANNOITEVALMISTEIDEN TYYPPINIMILUETTELOON
EVIRAN MÄÄRÄYS 1/2016 TÄYDENTÄMISESTÄ JA MUUTTAMISESTA**

Lannoitevalmistelain (539/2006) 6 §:n 1 momentin mukaan vain sellaisia lannoitevalmisteita, joiden tyyppinimi kuuluu joko kansalliseen lannoitevalmisteiden tyyppinimiluetteloon tai EY- lannoitteiden osalta lannoiteasetuksen liitteenä julkaistavaan Euroopan yhteisön (EY) lannoitetyyppien luetteloon, saa tuoda maahan, saattaa markkinoille tai valmistaa markkinoille saattamista varten.

Lannoitevalmistelain 7 §:n 1 momentin mukaan lannoitevalmisteen uuden tyyppinimen sisällyttämistä kansalliseen lannoitevalmisteiden tyyppinimiluetteloon haetaan Elintarviketurvallisuusvirastolta. Lain 7 §:n 2 momentin mukaan Elintarviketurvallisuusvirasto päättää tyyppinimen hyväksymisestä kansalliseen tyyppinimiluetteloon, hyväksymisen muuttamisesta ja peruuttamisesta. Lain 7 §:n 3 momentin mukaan Elintarviketurvallisuusvirasto pitää kansallista luetteloa lannoitevalmisteiden tyyppinimistä.

Kansallisessa lannoitevalmisteiden tyyppinimiluettelossa on tyyppinimikohtaiset tiedot vaadittavista valmistusmenetelmistä, keskeisistä raaka-aineista, ravinteista ja niiden ilmoitustavasta, ravinteiden muodosta ja liukoisuudesta sekä kasvien kasvua ja rakennetta parantavista tai kasvuolosuhteita edistävästä ominaisuuksista. Lannoitevalmisteen ominaisuuksien analysoinnissa käytettävät ajantasaiset viranomaisvalvonnan analyysimenetelmät julkaistaan Elintarviketurvallisuusviraston internetsivuilla.

Uusia tyyppinimiä kansalliseen lannoitevalmisteiden tyyppinimiluetteloon lisättäessä on noudatettu mitä tiettyjen kansallisten teknisten määräysten soveltamisesta toisessa jäsenvaltiossa laillisesti kaupan pidettyihin tuotteisiin koskevista menettelyistä sekä päätöksen (3052/95/EY) kumoamisesta Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksessa (EY) 764/2008 säädetään. Muutettu tyyppinimiluettelo on ilmoitettu teknisiä standardeja ja määräyksiä koskevien tietojen toimittamisessa noudatettavasta menettelystä annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin (EU) 2015/1535 mukaisesti.

Lisäykset ja muutokset voimassaolevaan kansalliseen lannoitevalmisteiden tyyppinimiluetteloon (Eviran määräys 1/2016) ovat tämän määräyksen liitteenä.

Tämä määräys tulee voimaan 7. marraskuuta 2017.

Pääjohtaja



Matti Aho

Ylitarkastaja



Titta Suoniitty

MUUTOKSET KANSALLISEEN LANNOITEVALMISTEIDEN TYYPINIMILUETTELOON

Kansalliseen lannoitevalmisteiden tyyppinimiluetteloon lisätään kaksi Eviran päätöksillä hyväksyttyä tyyppinimeä *Viljaprosessoinnin sivujakeiden tuhka* (Evira/1013/0733/2017) ja *Orgaaninen hivenravinnelannoite* (Evira/1886/0733/2016). Tyyppinimen 1C1/1 *Orgaaninen eläinperäinen kivennäislannoite* kuvausta muutetaan Eviran päätöksen (Evira/1885/0733/2016) mukaisesti. Lisäksi tyyppinimiluettelosta poistetaan tarpeettomina tyyppinimet 1B1/3 *Sarvilastu* ja 1B1/4 *Verijauho*, jotka sisältyvät tyyppinimen 1B1/1 *Orgaaninen eläinperäinen lannoite* kuvaukseen. Tyyppinimen 1A7/2 *eläinperäinen tuhka* kuvaukseen on päivitetty polttoa koskevat asetusmuutokset.

1 LANNOITTEET

1A6 Epäorgaanisina lannoitteina sellaisenaan käytettävät sivutuotteet

| Nro 1A6 | Tyyppinimi / voimaan tulo | Valmistusmenetelmä ja siihen liittyvät vaatimukset | Keskeisten aineosien vähimmäispitoisuus | Tuoteselosteessa ilmoitettavat tiedot |
|------------|---|--|---|---|
| 1 | Viljaprosessoinnin sivujakeiden tuhka Evira/1013/0733/2017 | Pääasiassa viljan kuorijakeiden poltosta muodostuva pohja- ja lentotuhka. Poltossa voi olla mukana myös muita kasviperaisiiä raaka-aineita, kuten peltohiomassaa, puuta tai turvetta. Käyttörajoitukset maa- ja metsätalousministeriön asetusten 24/11 ja 12/15 mukaisesti. | 12 % P + K | Kokonaisfosfori (P) Vesiliukoinen fosfori Kokonaiskalium (K) Sivu- ja hivenravinteet asetuksen 24/11 liitteen II mukaisesti Kosteus % Haitalliset metallit Raaka-aineet ja lisätyt aineet |

1A7 Tuhkalannoitteet

| Nro 1A7 | Tyyppinimi / voimaan tulo | Valmistusmenetelmä ja siihen liittyvät vaatimukset | Keskeisten aineosien vähimmäispitoisuus | Tuoteselosteessa ilmoitettavat tiedot |
|------------|---|--|---|---|
| 2 | <p>Eläinperäinen tuhka</p> <p>MMMa 19/09</p> <p>Komission asetus (EU) N:o 592/2014</p> <p>Komission asetus (EU) N:o 2017/1262</p> | <p>Sivutuote muodostuu poltettaessa tuotantoeläinten lantaa valtioneuvoston asetuksen jätteen polttamisesta (151/2013) tai komission asetuksen (EU) N:o 2017/1262 mukaisesti tai siipikarjan lantaa komission asetuksen (EU) N:o 592/2014 mukaisesti.</p> <p>Poltossa saa olla mukana puun, turpeen ja peitobiomassan poltossa sallittuja raaka-aineita.</p> | <p>5 % P+K</p> | <p>Kokonaisfosfori (P)</p> <p>Vesiliukoinen fosfori</p> <p>Kokonaiskalium (K)</p> <p>Kokonaiskalsium (Ca)</p> <p>Sivu- ja hivenravinteet asetuksen 24/11 liitteen II mukaisesti</p> <p>Neutraalioiva kyky % (Ca)</p> <p>Kosteus %</p> <p>Haitalliset metallit</p> <p>Raaka-aineet ja lisätyt aineet</p> |

1C ORGAANISET KIVENNÄISLANNOITTEET

1C1 Orgaaniset moniravinteiset kivennäislannoitteet

| Nro | Tyypinimi / voimaan tulo | Valmistusmenetelmä ja siihen liittyvät vaatimukset | Ravinteiden ja muiden ominaisuuksien vähimmäispitoisuus | Tuoteselosteessa ilmoitettavat tiedot |
|-----|---|--|---|--|
| 1 | Orgaaninen eläinperäinen kivennäislannoite (NPK, NP, NK tai PK yksilöitävä) MMMa 12/07 MMMa 24/11 Evira/1885/0733/2016 | Eläinperäistä orgaanista lannoitetta sisältävä orgaanisten lannoitteiden ja epäorgaanisten lannoitteiden mekaaninen seos. Voidaan lisätä seleeniä selenaattina. Seleenin käyttökelpoisuus kasveille on ennen markkinoille saattamista varmistettava tuotekohtaisesti ja voitava tarvittaessa osoittaa toimivaltaiselle viranomaiselle. Eläinperäinen aines on käsiteltävä asetuksen (EY) N:o 1069/2009 vaatimusten mukaisesti hyväksytyssä käsittelylaitoksessa. Käyttörajoitukset komission asetuksen (EU) N:o 142/2011 mukaisesti. | MMMa 24/11, Liite 1, kohta 1C orgaaniset kivennäislannoitteet MMMa 21/15, Liite 1, kohta 1C1 orgaaniset moniravinteiset kivennäislannoitteet MMMa 7/13, 6 § Seleenin | Kokonaistyyppi (N) Vesiliukoinen tyyppi Kokonaisfosfori (P) Vesiliukoinen fosfori Neutraaliin ammoniumsitraattiin ja veteen liukoinen fosfori voidaan ilmoittaa Kokonaiskalium (K) Sivu- ja hivenravinteet ja seleeni (Se) asetuksen 24/11 mukaisesti Kuiva-ainepitoisuus Raaka-aineet ja lisätyt aineet |
| 5 | Orgaaninen hivenravinnelannoite Evira/1886/0733/2016 | Orgaanisten ja epäorgaanisten lannoitteiden mekaaninen seos. Ei sisällä eläinperäisiä orgaanisia raaka-aineita. Voidaan lisätä seleeniä selenaattina. Seleenin käyttökelpoisuus kasveille on ennen markkinoille saattamista varmistettava tuotekohtaisesti ja voitava tarvittaessa osoittaa toimivaltaiselle viranomaiselle. | MMMa 24/11, Liite 1, kohta 1C orgaaniset kivennäislannoitteet. MMMa 21/15, Liite 1, kohta 1C1 orgaaniset moniravinteiset kivennäislannoitteet MMMa 7/13, 6 § Seleenin | Hivenravinteet ja seleeni (Se) asetuksen 24/11 mukaisesti Kuiva-ainepitoisuus Raaka-aineet ja lisätyt aineet |

