

Epäorgaanisen lannoitteen tuoteseloste

1 Yleistä

Lannoitevalmisteen ostajalle ja käyttäjälle on aina myynnin ja luovutuksen yhteydessä annettava tuoteseloste. Tuoteselosteessa ilmoitettavista tiedoista säädetään lannoitevalmistelaissa 539/2006 ja maa- ja metsätalousministeriön asetuksessa 24/11.

Tuoteseloste on painettava tai kiinnitettävä lannoitevalmistepakkaukseen. Irtotavarassa tuoteseloste voi kulkea muiden asiakirjojen mukana.

Kansallisella epäorgaanisella lannoitteella tarkoitetaan maa- ja metsätalousministeriön asetuksen 24/11 liitteen I tyyppinimiryhmään IA kuuluvaa lannoitetta. Epäorgaaninen lannoite on saatettava markkinoille EY-LANNOITTEENA, jos se täyttää lannoiteasetuksen (EY) N:o 2003/2003 vaatimukset.

2 Tuoteselosteessa ilmoitettavat tiedot

Tuoteselosteessa on annettava kirjallisesti tiedot lannoitevalmisteen tyyppi- ja kaupanimestä, ominaisuuksista, käytöstä, koostumuksesta, valmistajasta ja maahantuojusta.

Tyyppinimi

Markkinoille saatettavalla ja maahantuotavalla lannoitevalmisteella on oltava tyyppinimi. Kansalliset lannoitevalmisteiden tyyppinimet löytyvät Eviran ylläpitämästä tyyppinimiluettelosta. Tyyppinimiluettelo julkaistaan Eviran määräyskokoelmassa <http://www.finlex.fi/fi/viranomaiset/normi/408001/>.

Pääravinteiden (typpi, fosfori ja kalium) pitoisuudet ilmoitetaan kokonaislukuina tyyppinimen perässä. Jos lannoitteeseen on lisätty tai se sisältää luontaisesti sivu- tai hivenravinteita maa- ja metsätalousministeriön asetuksen 24/11 liitteen II kohdan A minimipitoisuuden ylittävän määrän, lisätään tyyppinimeen ”sisältää sivu- ja/tai hivenravinteita” tai ”sisältää” sekä luetellaan tuotteen sisältämät sivuravinteet järjestyksessä kalsium (Ca), magnesium (Mg), natrium (Na), rikki (S) ja hivenravinteet järjestyksessä boori (B), koboltti (Co), kupari (Cu), rauta (Fe), mangaani (Mn), molybdeeni (Mo), sinkki (Zn).

Kaupanimi

Toimija voi itse nimetä tuotteen. Kaupanimi ei saa olla harhaanjohtava.

Ominaisuudet

Ominaisuudet, kuten ravinteet ja niiden muodot, jotka lannoitevalmisteesta on ilmoitettava, on listattu tyyppinimikohtaisesti lannoitevalmisteiden tyyppinimiluettelossa kohdassa ”Tuoteselosteessa ilmoitettavat tiedot”.

Ravinteiden pitoisuudet ilmoitetaan alkuainemuodossa painoprosentteina kokonaispitoisuudesta, jonka lisäksi ne voidaan ilmoittaa oksideina. *Nestemäisissä lannoitteissa pitoisuudet voidaan lisäksi ilmoittaa tilavuusmittoina mg/l tai g/l.*

Rehu- ja lannoitevalvontayksikkö

Epäorgaanisen lannoitteen tuoteselosteohje

Epäorgaaninen lannoite ei saa sisältää eläin- tai kasvipörsäisiä orgaanisia aineksia. Epäorgaanisiin lannoitteisiin saa kuitenkin lisätä asetuksen 24/11 liitteen II kohdassa C mainittuja orgaanisia aineita. Orgaanisten aineiden kokonaismäärä ei saa ylittää yhtä prosenttia laskettuna hiilipitoisuutena (C %) lannoitteen kuiva-ainepitoisuudesta.

Lannoitevalmistetyyppiin ja -ryhmään kohdistuvat yleiset vaatimukset löytyvät maa- ja metsätalousministeriön asetuksen 24/11 liitteestä I. Seleenin lisäämisestä epäorgaanisiin lannoitteisiin säädetään asetuksen 6 pykälässä.

Tuoteselosteessa voidaan antaa myös muita tietoja, jos ne ovat yksiselitteisiä, mitattavissa ja perusteltavissa eivätkä ne voi johtaa lannoitevalmisteen lopullista käyttäjää harhaan.

Käyttö

Käyttöohjeessa kerrotaan mihin tarkoitukseen ja kuinka paljon lannoitevalmistetta käytetään ja miten lannoitevalmiste levitetään. Käyttöohjeessa on ilmoitettava myös käyttöturvallisuuteen ja varastointiin liittyvät asiat.

Lannoitevalmisteiden käyttöä koskevia vaatimuksia löytyy asetuksen 24/11 pykälästä 11. Lannoitevalmisteiden käytössä on lisäksi huomioitava haitallisten aineiden raja-arvot ja käytöstä aiheutuva kuormitus.

Epäorgaanista lannoitetta ei saa varastoida samassa tilassa palo- ja räjähdysvaarallisten aineiden kanssa.

4 Ohjeen sitovuus

Viranomaisen toiminnan tulee perustua laissa olevaan toimivaltaan ja viranomaistoiminnassa tulee tarkoin noudattaa lakia. Viranomaisohjeet eivät ole oikeudelliselta luonteeltaan muita viranomaisia tai toimijoita sitovia. Viime kädessä lainsäädännön soveltamista koskevat kysymykset ratkaisee tuomioistuin.

Tässä ohjeessa on sekä suoria lainauksia lainsäädännöstä että tulkintoja lainsäädännön soveltamisesta. Lainsäädäntö on erotettu kursivilla. Ohjeessa esitetyt tulkinnat ovat Eviran näkemyksiä siitä, miten lainsäädäntöä tulisi soveltaa.

Rehu- ja lannoitevalvontayksikkö

Epäorgaanisen lannoitteen tuoteselosteohje

Tuoteselostemalli**Tyyppinimi** NPK-kasviravinne 3-1-4, sisältää sivu- ja hivenravinteita**Kaupan nimi** Kukkaravinne**Ravinteet** Kokonaistyyppi 3,2 %
Nitraattityppi 1,6 %
Ammoniumtyppi 1,6 %
Vesiliukoinen fosfori (P) 1,2 %
Kalium (K) 4,1 %
Rikki (S) 2,2 %
Boori (B) 0,09 %
Kupari (Cu) 0,4 %
Rauta (Fe) 0,2 %**Nettopaino** 200 g**Käyttö ja käyttörajoitukset**

Vesiliukoinen kasviravinne. Annostelu kasvukauden aikana kerran viikossa 20 ml 1 l vettä. Säilytetään lämpimässä, ei saa jäätyä. Ei lasten ja kotieläinten ulottuville. Säilytetään erillään palo- ja räjähdysvaarallisista aineista.

Valmistaja Nimi
Katuosoite
Postitoimipaikka ja -osoite**Maahantuoja** Nimi
Katuosoite
Postitoimipaikka ja -osoite
Sähköpostiosoite