

Valvontaosasto
Maatalouskemian yksikköPvm/Datum/Date
10.3.2010Dnro/Dnr/DNr
1412/0405/2010

Rehun lisäaineiden käyttö eläinten juomavedessä

Yleistä

Markkinoille saa saattaa ja eläinten ruokinnassa käyttää vain EU:ssa hyväksytyjä rehun lisäaineita. Rehun lisäaineet on EU:ssa toistaiseksi hyväksytty pääosin direktiivin 70/524/ETY perusteella. Kyseisen direktiivin mukaan lisäaineet on lisättävä rehuun. Edellä mainittua direktiiviä on uudistettu eläinten ruokinnassa käytettävistä lisäaineista annetulla Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksella (EY) N:o 1831/2003. Asetuksen mukaan rehun lisäaineita on mahdollista lisätä tarkoituksellisesti rehuihin tai veteen edellyttäen, että tämä annostustapa on esitetty yksittäistä lisäainetta koskevassa hakemuksessa ja hyväksymisasiasetuksessa. **Toistaiseksi ei ole annettu yhtään hyväksyntää rehun lisäaineen lisäämiseksi eläinten juomaveteen.**

Rehun lisäaineen käyttöedellytykset

Uudet rehun lisäaineet hyväksytään yksittäisillä asetuksilla. Rehun lisäaineen hyväksyntäasetuksessa on määräykset siitä, miten lisäainetta saa käyttää. Asetuksessa määritellään mm. eläinlaji tai -ryhmä, jolle käyttö on hyväksytty, eläimen ikä, lisäaineen annostusmäärä ja -tapa. Hyväksytyt rehun lisäaineet voivat olla kiinteitä valmisteita tai liuoksia, ja lisäaineiden esiseoksissa myös vesi voi olla kantaja-aineena. Lisäaineita voidaan lisätä kiinteisiin tai nestemäisiin rehuseoksiin kuten juomarehuihin ja liemirehuihin tai hyväksynnän mukaisesti veteen.

Rehun lisäaineet eläinten juomavedessä

Tietyille eläinlajeille tai eläinryhmille joidenkin lisäaineiden annostelu niiden juomaveteen saattaa olla perusteltua. Uusien teknologioiden myötä lisäaineiden käyttö on mahdollista myös eläinten juomavedessä. Rehun lisäaineen käyttö juomavedessä on sallittua, vain jos tämä annostustapa on hyväksyntäasetuksessa mainittu.

Uusissa rehun lisäaineenhakemusohjeissa on huomioitu myös lisäaineiden käyttö vedessä. Mikäli rehun lisäaine halutaan lisätä eläinten juomaveteen, tulee hakemuksessa olla tutkimustuloksia tästä annostelutavasta. Tiedot lisäaineen määrittämisestä, liukoisuudesta ja säilyvyysajasta vedessä on esitettävä hakemuksessa samoin kuin tutkimukset annostelun turvallisuudesta ja tehokkuudesta.

Rehun lisäaineista ja hakemusmenettelystä enemmän tietoa Eviran internetsivuilla
http://www.evira.fi/portal/fi/kasvintuotanto_ ja_rehut/rehut/rehun_lisaaineet/

Lisätietoja:

Ylitarkastaja Raili Laine, puh. 040 489 3341, raili.laine@evira.fi
Eviran rehualvontajaosto, puh 020 690 999, etunimi.sukunimi@evira.fi