

**KOMISSION ASETUS (EY) N:o 2374/98,
annettu 3 päivänä marraskuuta 1998,
uusien rehun lisäaineiden hyväksymisestä
(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)**

EUROOPAN YHTEISÖJEN KOMISSIO, joka
ottaa huomioon Euroopan yhteisön perustamissopi-
muksen,

ottaa huomioon rehujen lisäaineista 23 päivänä marras-
kuuta 1970 annetun neuvoston direktiivin 70/524/ETY⁽¹⁾,
sellaisena kuin se on viimeksi muutettuna komission
direktiivillä 98/19/EY⁽²⁾, ja erityisesti sen 3 ja 9 j artiklan,

sekä katsoo, että

direktiivissä 70/524/ETY säädetään uusien lisäaineiden tai
uusien lisäaineiden käyttötapojen hyväksymisestä tietee-
lisen ja teknisen kehityksen myötä,

poiketen siitä, mitä direktiivissä 70/524/ETY säädetään,
neuvoston direktiivissä 93/113/EY⁽³⁾, sellaisena kuin se
on viimeksi muutettuna direktiivillä 97/40/EY⁽⁴⁾, anne-
taan jäsenvaltiolle lupa sallia väliaikaisesti entsyymien,
mikro-organismien ja niistä tuotettujen valmisteiden
käyttö eläinten ravinnossa,

jäsenvaltioiden direktiivin 91/113/EY 3 artiklan mukai-
sesti toimittamien asiakirjojen tarkastelun yhteydessä
vaikuttaa siltä, että osa entsyymi- ja mikro-organismiryh-
miin kuuluvista aineista voidaan väliaikaisesti hyväksyä, ja

eläinten ravitsemusta käsittelevä tiedekomitea on antanut
myönteisen lausunnon näiden aineiden haitattomuuden
osalta,

tässä asetuksessa säädetty toimenpiteet ovat pysyvän rehu-
komitean lausunnon mukaiset,

ON ANTANUT TÄMÄN ASETUKSEN:

1 artikla

Tämän asetuksen liitteessä luetellut ”Entsyymit” -ryhmään
kuuluvat aineet voidaan hyväksyä direktiivin 70/524/ETY
mukaisesti rehun lisäaineiksi liitteessä säädettyjen edelly-
tysten mukaisesti.

2 artikla

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

Sitä sovelletaan 1 päivästä heinäkuuta 1999.

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

Tehty Brysselissä 3 päivänä marraskuuta 1998.

Komission puolesta

Franz FISCHLER

Komission jäsen

⁽¹⁾ EYVL L 270, 14.12.1970, s. 1

⁽²⁾ EYVL L 96, 28.3.1998, s. 39

⁽³⁾ EYVL L 334, 31.12.1993, s. 17

⁽⁴⁾ EYVL L 180, 9.7.1997, s. 21

LIITE

N:o	Lisäaine	Kemiallinen kaava, kuvaus	Eläinlaji tai -ryhmä	Enim- mäisikä	Aktiivisuusyksikköä/kg täysrehua		Muut säännökset	Määraika
					Vähimmäis- pitoisuus	Enimmäis- pitoisuus		
26	Endo-1,3(4)-beeta-glukanaasi EC 3.2.1.6	Endo-1,3(4)-beeta-glukanaasi, jota tuottaa <i>Trichoderma reesei</i> (CBS 526.94) ja jonka vähim- mäisaktiivisuus on: Jauhe: 350 000 BU/g (l) Neste: 50 000 BU/g	Lihotuskanan- pojat	—	23 000 BU	—	1. Lisäaineen ja sen esiseoksen käyttöohjeissa mainittava va- rastointilämpötila, varastointi- aika ja stabiilius rehua rakeis- tettaessa. 2. Suositeltava annostus/kg täys- rehua: 23 000 — 50 000 BU. 3. Käytetään rehuseoksissa, jois- sa on paljon muita polysakka- rideja kuin tarkkelystä (pääasiassa glukaaneeja), esim. jotka sisältävät yli 20 % ohraa tai 30 % ruista.	30.9.1999
			Porsaat	4 kk	26 000 BU	—	1. Lisäaineen ja sen esiseoksen käyttöohjeissa mainittava varastointilämpötila, varas- tointiaika ja stabiilius rehua rakeistettaessa. 2. Suositeltava annostus/kg täys- rehua: 26 000 — 35 000 BU. 3. Käytetään rehuseoksissa, joissa on paljon muita poly- sakkariideja kuin tarkkelystä (pääasiassa glukaaneeja), esim. jotka sisältävät yli 60 % vehniää.	30.9.1999

N:o	Lisäaine	Kemiallinen kaava, kuvaus	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Aktiivisuussyksikköä/kg täysrehua		Muut säännökset	Määräaika
					Vähimmäispitoisuus	Enimmäispitoisuus		
27	Endo-1,4-beeta-ksylanaasi EC 3.2.1.8 Endo-1,3(4)-beeta-glukanaasi EC 3.2.1.6	Endo-1,4-beeta-ksylanaasi, jota tuottaa <i>Trichoderma reesei</i> (CBS 529.94) ja endo-1,3(4)-beeta-glukanaasi, jota tuottaa <i>Trichoderma reesei</i> (CBS 526.94) ja jonka vähimmäisaktiivisuus on: Jauhe: — 200 000 BXU/g (?) — 200 000 BU/g (?) Neste: — 30 000 BXU/g — 30 000 BU/g	Lihotuskanan-pojat	—	2 500 BXU 2 500 BU	—	1. Lisäaineen ja sen esiseoksen käyttöohjeissa mainittava varastointilämpötila, varastointiaika ja stabiilius rehua rakeistettaessa. 2. Suositeltava annostus/kg täysrehua: — 10 000 BXU — 10 000 BU. 3. Käytetään rehuseoksissa, joissa on paljon muita polysakkarideja kuin tärkkelystä (pääasiassa arabinoksyalaaneja ja glukaaneja), esim. jotka sisältävät yli 40 % vehnää tai 30 % ruista.	30.9.1999
28	3-fytaasi EC 3.1.3.8	3-fytaasi, jota tuottaa <i>Trichoderma reesei</i> (CBS 528.94) ja jonka vähimmäisaktiivisuus on: Jauhe: 5 000 PPU/g (?) Neste: 1 000 PPU/g	Porsaat	4 kk	250 PPU	—	1. Lisäaineen ja sen esiseoksen käyttöohjeissa mainittava varastointilämpötila, varastointiaika ja stabiilius rehua rakeistettaessa. 2. Suositeltava annostus/kg täysrehua: 500 — 750 PPU. 3. Käytetään runsaasti fytaatteja sisältävissä rehuseoksissa, joissa on esim. vähintään 50 % viljaa (maissia, ohraa, vehnää), maissijauhoa, öljysiemeniä ja palkokasveja.	30.9.1999

N:o	Lisäaine	Kemiallinen kaava, kuvaus	Eläinlaji tai -ryhmä	Enim- mäisikä	Aktiivisuysyksikköä/kg täysrehua		Muut säännökset	Määrittäjä
					Vähimmäis- pitoisuus	Enimmäis- pitoisuus		
			Lihotussiat:	—	500 PPU	—	<p>1. Lisäaineen ja sen esiseoksen käyttöohjeissa mainittava varastointilämpötila, varastointiaika ja stabiilisuus rehua rakeistettuna.</p> <p>2. Suositeltava annostus/kg täysrehua: 500 — 750 PPU.</p> <p>3. Käytetään runsaasti fytaatteja sisältävissä rehuseoksissa, joissa on esim. vähintään 50 % viljaa (maissia, ohraa, vehnää), maissijauhoa, öljysementtiä ja palkokasveja</p>	30.9.1999

(¹) 1 BU on se määrä entsyymiä, joka vapauttaa 0,06 mikromoolia pelkistäviä sokereita (glukoosiekvivalenteina) ohran beeta-glukaanista minuutissa (pH 4,8; 50 °C).

(²) 1 BXU on se määrä entsyymiä, joka vapauttaa 0,06 mikromoolia pelkistäviä sokereita (ksyloosiekvivalenteina) koivun ksylanista minuutissa (pH 5,3; 50 °C).

(³) 1 PPU on se määrä entsyymiä, joka vapauttaa 1 mikromoolin epäorgaanista fosfaattia natriumfyttaatista minuutissa (pH 5; 37 °C).