

Tämä asiakirja on ainoastaan dokumentoinnin apuväline eikä sillä ole oikeudellista vaikutusta. Unionin toimielimet eivät vastaa sen sisällöstä. Säädösten todistusvoimaiset versiot on johdanto-osineen julkaistu Euroopan unionin virallisessa lehdessä ja ne ovat saatavana EUR-Lexissä. Näihin virallisiin teksteihin pääsee suoraan tästä asiakirjasta siihen upotettujen linkkien kautta.

► **B**

KOMISSION ASETUS (EY) N:o 943/2005,
annettu 21 päivänä kesäkuuta 2005,
tiettyjen rehun lisäaineiden pysyvistä hyväksymisestä
(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)
 (EUVL L 159, 22.6.2005, s. 6)

sellaisena kuin se on muutettuna seuraavilla:

| | | virallinen lehti | | |
|--------------------|---|------------------|------|------------|
| | | N:o | sivu | päivämäärä |
| ► <u>M1</u> | Komission täytäntöönpanoasetus (EU) N:o 361/2011, annettu 13 päivänä huhtikuuta 2011 | L 100 | 22 | 14.4.2011 |
| ► <u>M2</u> | Komission täytäntöönpanoasetus (EU) N:o 290/2014, annettu 21 päivänä maaliskuuta 2014 | L 87 | 84 | 22.3.2014 |
| ► <u>M3</u> | Komission täytäntöönpanoasetus (EU) 2017/1145, annettu 8 päivänä kesäkuuta 2017 | L 166 | 1 | 29.6.2017 |



**KOMISSION ASETUS (EY) N:o 943/2005,
annettu 21 päivänä kesäkuuta 2005,
tiettyjen rehun lisäaineiden pysyvistä hyväksymisestä
(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)**

1 artikla

Hyväksytään liitteen I mukaisesti ryhmään ”Mikro-organismit” kuuluvan valmisteen käyttö lisäaineena eläinten ruokinnassa ilman määräaika liitteessä vahvistetuin edellytyksin.

2 artikla

Hyväksytään liitteen II mukaisesti ryhmään ”Entsyymit” kuuluvien valmisteiden käyttö lisäaineina eläinten ruokinnassa ilman määräaika kyseisessä liitteessä vahvistetuin edellytyksin.

3 artikla

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

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

LIITE I

| EY-numero | Lisäaine | Kemiallinen kaava, kuvaus | Eläinlaji tai -ryhmä | Enimmäisikä | Vähimmäispi-toisuus | Enimmäispitoisuus | Muut määräykset | Hyväksynnän voimassaolo päättyy |
|-------------------------|--|--|----------------------|-------------|------------------------|-----------------------|--|---------------------------------|
| | | | | | PMY/kg täysrehua | | | |
| Mikro-organismit | | | | | | | | |
| E 1705 | <i>Enterococcus faecium</i> NCIMB 10415 | <i>Enterococcus faecium</i> -valmis-te, joka sisältää vähintään: mikrokapseloitu: 1,0 × 10 ¹⁰ PMY/g lisäainetta; rakeet: 3,5 × 10 ¹⁰ PMY/g lisäainetta | Lihasiat | — | 0,35 × 10 ⁹ | 1,0 × 10 ⁹ | Lisäaineen ja esiseoksen käyttö-ohjeissa on mainittava varastointi-lämpötila ja -aika sekä stabiilisuus rehua rakeistettaessa. | Ei määräaika |

LIITE II

| EY N:o | Lisäaine | Kemiallinen kaava, kuvaus | Eläinlaji tai -ryhmä | Enimmäisikä | Vähimmäismäärä | Enimmäismäärä | Muut määräykset | Hyväksynnän voimassaolo päättyy |
|------------------|---------------|--|----------------------|-------------|--|---------------|---|---------------------------------|
| | | | | | Aktiivisuusyksikköä/kg täysrehua | | | |
| Entsyymit | | | | | | | | |
| E 1604 | ► M2 ◀ | Endo-1,3(4)-beeta-glukanaasi- ja endo-1,4-beeta-ksylanaasivalmiste, jota tuottaa <i>Penicillium funiculosum</i> (IMI SD 101) ja jonka vähimmäisaktiivisuus on: Jauhe: Endo-1,3(4)-beeta-glukanaasi: 2 000 U (1)/g Endo-1,4-beeta-ksylanaasi: 1 400 U (2)/g Neste: Endo-1,3(4)-beeta-glukanaasi: 500 U/ml Endo-1,4-beeta-ksylanaasi: 350 U/ml | Munivat kanat | — | Endo-1,3(4)-beeta-glukanaasi: 100 U Endo-1,4-beeta-ksylanaasi: 70 U | — | 1. Lisäaineen ja esiseoksen käyttöohjeissa on mainittava varastointilämpötila ja -aika sekä stabiilisuus rehua rakeistettaessa. 2. Suositeltava annostus/kg täysrehua: Endo-1,3(4)-beeta-glukanaasi: 100 U Endo-1,4-beeta-ksylanaasi: 70 U. 3. Käytetään rehuseoksissa, joissa on paljon muita polysakkarideja kuin tärkkelystä (pääasiassa beeta-glukaaneja ja arabinoksyalaaneja), esim. jotka sisältävät yli 60 % ohraa tai 30 % vehnää. | Ei määräaikaa |
| | | | Lihakalkkunat | — | Endo-1,3(4)-beeta-glukanaasi: 100 U Endo-1,4-beeta-ksylanaasi: 70 U | — | 1. Lisäaineen ja esiseoksen käyttöohjeissa on mainittava varastointilämpötila ja -aika sekä stabiilisuus rehua rakeistettaessa. 2. Suositeltava annostus/kg täysrehua: Endo-1,3(4)-beeta-glukanaasi: 100 U Endo-1,4-beeta-ksylanaasi: 70 U. 3. Käytetään rehuseoksissa, joissa on paljon muita polysakkarideja kuin tärkkelystä (pääasiassa beeta-glukaaneja ja arabinoksyalaaneja), esim. jotka sisältävät yli 30 % ohraa tai 20 % vehnää. | Ei määräaikaa |

▼B

| EY N:o | Lisäaine | Kemiallinen kaava, kuvaus | Eläinlaji tai -ryhmä | Enimmäisikä | Vähimmäismäärä | Enimmäismäärä | Muut määräykset | Hyväksynnän voimassaolo päättyy |
|--------|---|---|----------------------|-------------|----------------------------------|---------------|--|---------------------------------|
| | | | | | Aktiivisuusyksikköä/kg täysrehua | | | |
| E 1613 | Endo-1,4-beeta-ksylanaasi EC 3.2.1.8 | Endo-1,4-beeta-ksylanaasi, jota tuottaa <i>Trichoderma longibrachiatum</i> (CNCM MA 6-10 W) ja jonka vähimmäisaktiivisuus on: Jauhe: 70 000 IFP ⁽³⁾ /g Neste: 7 000 IFP/ml | Lihakalkkunat | — | 1 400 IFP | — | 1. Lisäaineen ja esiseoksen käyttöohjeissa on ilmoitettava varastointilämpötila ja -aika sekä stabiilisuus rehua rakeistettaessa. 2. Suositeltava annostus/kg täysrehua: 1 400 IFP. 3. Käytetään rehuseoksissa, joissa on paljon muita polysakkarideja kuin tärkkelystä (pääasiassa arabinoksylaaneeja), esim. jotka sisältävät yli 38 % vehnää. | Ei määräaikaa |
| _____ | | | | | | | | |
| _____ | | | | | | | | |
| _____ | | | | | | | | |

▼B

⁽¹⁾ 1 U on entsyymimäärä, joka vapauttaa 5,55 mikromoolia pelkistäviä sokereita (maltoosiekvivalenteina) ohran beeta-glukaanista minuutissa (pH 5,0 ja lämpötila 50 °C).

⁽²⁾ 1 U on entsyymimäärä, joka vapauttaa 4,00 mikromoolia pelkistäviä sokereita (maltoosiekvivalenteina) koivun ksylaanista minuutissa (pH 5,5 ja lämpötila 50 °C).

⁽³⁾ 1 IFP on entsyymimäärä, joka vapauttaa kauran ksylaanista 1 mikromoolin pelkistäviä sokereita (ksyloosiekvivalenteina) minuutissa (pH 4,8 ja lämpötila 50 °C).

⁽⁴⁾ ► M3 _____ ◄

⁽⁵⁾ ► M3 _____ ◄

⁽⁶⁾ ► M3 _____ ◄

⁽⁷⁾ ► M3 _____ ◄

⁽⁸⁾ ► M3 _____ ◄