

## KOMMISSIONENS GENOMFÖRANDEFÖRORDNING (EU) nr 1222/2013

av den 29 november 2013

**om godkännande av propionsyra, natriumpropionat och ammoniumpropionat som fodertillsats för idisslare, svin och fjäderfä**

(Text av betydelse för EES)

EUROPEISKA KOMMISSIONEN HAR ANTAGIT DENNA  
FÖRORDNINGmed beaktande av fördraget om Europeiska unionens funktions-  
sätt,med beaktande av Europaparlamentets och rådets förordning  
(EG) nr 1831/2003 av den 22 september 2003 om fodertill-  
satser <sup>(1)</sup>, särskilt artikel 9.2, och

av följande skäl:

- (1) Förordning (EG) nr 1831/2003 innehåller bestämmelser om godkännande av fodertillsatser samt de skäl och för-  
faranden som gäller för sådana godkännanden.
- (2) I enlighet med artikel 7 i förordning (EG) nr 1831/2003  
har en ansökan om godkännande av propionsyra, natri-  
umpropionat och ammoniumpropionat lämnats in. Till  
ansökan bifogades de uppgifter och handlingar som krävs  
enligt artikel 7.3 i förordning (EG) nr 1831/2003.
- (3) Ansökan gäller godkännande i kategorin "tekniska tillsat-  
ser" och den funktionella gruppen "ensileringstillsatser" av  
propionsyra, natriumpropionat och ammoniumpropionat  
som fodertillsats för alla djurarter. Ansökan omfattar  
även andra användningsområden för samma substanser  
om vilka något beslut ännu inte har fattats.

- (4) Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet (nedan  
kallad *myndigheten*) konstaterar i sitt yttrande av den  
16 november 2011 <sup>(2)</sup> att propionsyra, natriumpropionat  
och ammoniumpropionat under föreslagna användnings-  
villkor inte inverkar negativt på djurs och människors  
hälsa eller på miljön. Myndigheten drog också slutsatsen  
att substanserna förbättrar den aerobiska stabiliteten i  
material som är lättensilerat. Den anser inte att det be-  
hövs några särskilda krav på övervakning efter utsläppan-  
det på marknaden. Myndigheten bekräftade även den  
rapport om analysmetoderna för fodertillsatsen som läm-  
nats av det referenslaboratorium som inrättats genom  
förordning (EG) nr 1831/2003.

- (5) Bedömningen av de berörda substanserna visar att de  
uppfyller villkoren för godkännande i artikel 5 i förord-  
ning (EG) nr 1831/2003. Substanserna bör därför god-  
kännas för användning i enlighet med bilagan till den här  
förordningen.

- (6) De åtgärder som föreskrivs i denna förordning är för-  
enliga med yttrandet från ständiga kommittén för livs-  
medelskedjan och djurhälsa.

HÄRIGENOM FÖRESKRIVS FÖLJANDE.

## Artikel 1

De substanser i kategorin "tekniska tillsatser" och i den funktio-  
nella gruppen "ensileringstillsatser" som anges i bilagan god-  
känns som fodertillsatser enligt villkoren i den bilagan.

## Artikel 2

Denna förordning träder i kraft den tjugonde dagen efter det att  
den har offentliggjorts i *Europeiska unionens officiella tidning*.

Denna förordning är till alla delar bindande och direkt tillämplig i alla medlemsstater.

Utfärdad i Bryssel den 29 november 2013.

På kommissionens vägnar

José Manuel BARROSO

Ordförande

<sup>(1)</sup> EUT L 268, 18.10.2003, s. 29.<sup>(2)</sup> *The EFSA Journal*, vol. 9(2011):12, artikelnr 2446.

| Tillsatsens identifieringsnummer                                        | Namn på innehavaren av godkännandet | Tillsats         | Sammansättning, kemisk formel, beskrivning, analysmetod                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Djurart eller djurkategori | Högsta ålder | Lägsta halt                              | Högsta halt           | Övriga bestämmelser                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Godkännandet gäller till och med |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------|------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
|                                                                         |                                     |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                            |              | mg/kg helfoder med en vattenhalt på 12 % |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                  |
| Kategori: tekniska tillsatser. Funktionell grupp: ensileringstillsatser |                                     |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                            |              |                                          |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                  |
| 1k280                                                                   | —                                   | Propionsyra      | Tillsatsens sammansättning                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Idisslare                  | —            | —                                        | —                     | 1. Samtidig användning av andra organiska syror i högsta tillåtna doser är kontraindicerad.<br><br>2. Tillsatsen ska användas i material som är lättensilerat <sup>(2)</sup> .<br><br>3. Samtidig användning med andra källor för den aktiva substansen får inte leda till att den tillåtna högsta halten överskrids.<br><br>4. Användarsäkerhet: Andningsskydd, ögonskydd, skyddshandskar och skyddskläder ska användas vid hanteringen. | 20 december 2023                 |
|                                                                         |                                     |                  | Propionsyra ≥ 99,5 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Svin                       |              | —                                        | 30 000                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                  |
|                                                                         |                                     |                  | Beskrivning av den aktiva substansen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Fjäderfä                   |              | —                                        | 10 000                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                  |
|                                                                         |                                     |                  | Propionsyra ≥ 99,5 %<br><br>C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub> CAS-nr: 79-09-4<br><br>Icke flyktig rest ≤ 0,01 % efter torkning vid 140 °C till konstant vikt<br><br>Aldehyder ≤ 0,1 % uttryckt som formaldehyd<br><br>Framställd genom kemisk syntes<br><br>Analysmetod <sup>(1)</sup><br><br>Bestämning av total halt propionsyra i fodertillsats, förblandningar, foder: jonkromatografi med detektion med hjälp av brytningsindex (HPLC-RI) |                            |              |                                          |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                  |
| 1k281                                                                   | —                                   | Natriumpropionat | Tillsatsens sammansättning                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Idisslare                  | —            | —                                        | —                     | 1. Samtidig användning av andra organiska syror i högsta tillåtna doser är kontraindicerad.<br><br>2. Tillsatsen ska användas i material som är lättensilerat <sup>(2)</sup> .<br><br>3. Samtidig användning med andra källor för den aktiva substansen får inte leda till att den tillåtna högsta halten överskrids.<br><br>4. Användarsäkerhet: Andningsskydd, ögonskydd, skyddshandskar och skyddskläder ska användas vid hanteringen. | 20 december 2023                 |
|                                                                         |                                     |                  | Natriumpropionat ≥ 98,5 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Svin                       |              | —                                        | 30 000 <sup>(3)</sup> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                  |
|                                                                         |                                     |                  | Beskrivning av den aktiva substansen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Fjäderfä                   |              | —                                        | 10 000 <sup>(3)</sup> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                  |
|                                                                         |                                     |                  | Natriumpropionat ≥ 98,5 %<br><br>C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> O <sub>2</sub> Na<br><br>CAS-nr: 137-40-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                            |              |                                          |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                  |

| Tillsatsens identifieringsnummer | Namn på innehavaren av godkännandet | Tillsats          | Sammansättning, kemisk formel, beskrivning, analysmetod                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Djurart eller djurkategori | Högsta ålder | Lägsta halt                              | Högsta halt           | Övriga bestämmelser                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Godkännandet gäller till och med |
|----------------------------------|-------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------|------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
|                                  |                                     |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                            |              | mg/kg helfoder med en vattenhalt på 12 % |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                  |
|                                  |                                     |                   | Förlust vid torkning ≤ 4 % bestämd genom torkning vid 105 °C i 2 timmar.<br><br>Vattenolösliga ämnen ≤ 0,1 %<br><br>Framställd genom kemisk syntes<br><br><i>Analysmetod</i> <sup>(1)</sup><br><br>Bestämning av natriumpropionat i foder tillsats:<br><br>1. Jonkromatografi med detektion med hjälp av brytningsindex (HPLC-RI) – för bestämning av total halt propionat, och<br><br>2. atomabsorptionsspektrometri (AAS) (EN ISO 6869) – för bestämningen av total halt natrium.<br><br>Bestämning av natriumpropionat som total halt propionsyra i förblandningar, foder: jonkromatografi med detektion med hjälp av brytningsindex (HPLC-RI) |                            |              |                                          |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                  |
| 1k284                            | —                                   | Ammoniumpropionat | <i>Tillsatsens sammansättning</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Idisslare                  | —            | —                                        | —                     | 1. Samtidig användning av andra organiska syror i högsta tillåtna doser är kontraindicerad.<br><br>2. Tillsatsen ska användas i material som är lättensilerat <sup>(2)</sup> .<br><br>3. Samtidig användning med andra källor för den aktiva substansen får inte leda till att den tillåtna högsta halten överskrids.<br><br>4. Användarsäkerhet: Andningsskydd, ögonskydd, skyddshandskar och skyddskläder ska användas vid hanteringen. | 20 december 2023                 |
|                                  |                                     |                   | Preparat av ammoniumpropionat ≥ 19,0 %, propionsyra ≤ 80,0 % och vatten ≤ 30 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Svin                       |              | —                                        | 30 000 <sup>(3)</sup> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                  |
|                                  |                                     |                   | <i>Beskrivning av den aktiva substansen</i><br><br>Ammoniumpropionat: C <sub>3</sub> H <sub>9</sub> O <sub>2</sub> N<br><br>CAS-nr: 17496-08-1<br><br>Framställd genom kemisk syntes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Fjäderfä                   |              | —                                        | 10 000 <sup>(3)</sup> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                  |

| Tillsatsens<br>identifieringsnummer | Namn på<br>innehavaren av<br>godkännandet | Tillsats | Sammansättning, kemisk formel, beskrivning,<br>analysmetod                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Djurart eller<br>djurkategori | Högsta ålder | Lägsta halt                                 | Högsta halt | Övriga bestämmelser | Godkännandet<br>gäller till och<br>med |
|-------------------------------------|-------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-------------|---------------------|----------------------------------------|
|                                     |                                           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                               |              | mg/kg helfoder med en<br>vattenhalt på 12 % |             |                     |                                        |
|                                     |                                           |          | <p><i>Analysmetod</i> <sup>(1)</sup></p> <p>Bestämning av ammoniumpropionat i fodertillsats:</p> <p>1. Jonkromatografi med detektion med hjälp av brytningsindex (HPLC-RI) – för bestämning av total halt propionat, och</p> <p>2. titrering med svavelsyra och natriumhydroxid för bestämning av ammoniak.</p> <p>Bestämning av ammoniumpropionat som total halt propionsyra i förblandningar, foder:</p> <p>jonkromatografi med detektion med hjälp av brytningsindex (HPLC-RI)</p> |                               |              |                                             |             |                     |                                        |

<sup>(1)</sup> Närmare information om analysmetoderna finns på referenslaboratoriets webbplats: [http://irmm.jrc.ec.europa.eu/EURLs/EURL\\_feed\\_additives/Pages/index.aspx](http://irmm.jrc.ec.europa.eu/EURLs/EURL_feed_additives/Pages/index.aspx)

<sup>(2)</sup> Foder som är lättensilerat har mer än 3 % lösliga kolhydrater i färskt material (t.ex. hel majsplanta, rajgräs, losta eller sockerbetsmassa). Kommissionens förordning (EG) nr 429/2008 (EUT L 133, 22.5.2008, s. 1).

<sup>(3)</sup> Som propionsyra.