

## KOMISJONI RAKENDUSMÄÄRUS (EL) 2021/2077,

26. november 2021,

**milles käsitletakse loa andmist *Corynebacterium glutamicum* CGMCC 7.366 abil toodetud L-valiini kasutamiseks kõigi loomaliikide söödalisandina**

(EMPs kohaldatav tekst)

EUROOPA KOMISJON,

võttes arvesse Euroopa Liidu toimimise lepingut,

võttes arvesse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 22. septembri 2003. aasta määrust (EÜ) nr 1831/2003 loomasöötares kasutatavate söödalisandite kohta, <sup>(1)</sup> eriti selle artikli 9 lõiget 2,

ning arvestades järgmist:

- (1) Määruses (EÜ) nr 1831/2003 on sätestatud loomasöödas kasutatava söödalisandi loa taotlemise nõue ning sellise loa andmise alused ja kord.
- (2) Kooskõlas määruse (EÜ) nr 1831/2003 artikliga 7 on esitatud taotlus lubada kasutada L-valiini. Taotlusele olid lisatud kõnealuse määruse artikli 7 lõikes 3 nõutud üksikasjad ja dokumendid.
- (3) Taotluses käsitletakse luba kasutada *Corynebacterium glutamicum* CGMCC 7.366 abil toodetud L-valiini kõigi loomaliikide söödalisandina ning selle klassifitseerimist söödalisandite kategooriasse „toitainelised lisandid“ ja funktsionaalrühma „aminohapped, nende soolad ja analoogid“.
- (4) Euroopa Toiduohutusamet (edaspidi „toiduohutusamet“) jõudis oma 17. märtsi 2021. aasta arvamuses <sup>(2)</sup> järeldusele, et kavandatud kasutustingimustel ja söödale asjakohases koguses lisatuna ei avalda *Corynebacterium glutamicum* CGMCC 7.366 abil toodetud L-valiini kahjulikku mõju loomade tervisele, tarbijate ohutusele ega keskkonnale. Kõnealuse söödalisandi kasutaja ohutuse seisukohast ei saanud toiduohutusamet välistada, et võib esineda sissehingamisega seotud ohtu ja seda, et L-valiini võib ärritada nahka või silmi või olla naha sensibilisaator. Seepärast leiab komisjon, et tuleks võtta asjakohased kaitsemeetmed, mis võimaldavad ennetada kahjulikku mõju inimeste, eelkõige kõnealuse söödalisandi kasutajate tervisele. Toiduohutusamet jõudis järeldusele, et kõnealust söödalisandit peetakse loomade söötmisel asendamatu aminohappe L-valiini tõhusaks allikaks, kuid selleks, et söödalisand oleks mäletsejaliste puhul tõhus, tuleks seda kaitsta lagunemise eest vatsas. Toiduohutusameti hinnangul ei ole vaja kehtestada turustamisjärgse järelevalve erinõudeid. Toiduohutusamet kinnitas ka määruse (EÜ) nr 1831/2003 kohaselt asutatud referentlabori aruanded söödas sisalduva kõnealuse söödalisandi analüüsimise meetodi kohta.
- (5) *Corynebacterium glutamicum* CGMCC 7.366 abil toodetud L-valiini hindamine näitab, et määruse (EÜ) nr 1831/2003 artiklis 5 sätestatud tingimused kasutamise lubamiseks on täidetud. Seepärast tuleks anda luba söödalisandi kasutamiseks käesoleva määruse lisas esitatud viisil.
- (6) Käesoleva määrusega ettenähtud meetmed on kooskõlas alalise taime-, looma-, toidu- ja söödakomitee arvamusega,

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

## Artikkel 1

Lisas kirjeldatud ainet, mis kuulub söödalisandite kategooriasse „toitainelised lisandid“ ja funktsionaalrühma „aminohapped, nende soolad ja analoogid“, lubatakse kasutada söödalisandina loomasöödas vastavalt lisas esitatud tingimustele.

<sup>(1)</sup> ELT L 268, 18.10.2003, lk 29.<sup>(2)</sup> EFSA Journal 2021;19(4): 6521.

*Artikkel 2*

Käesolev määrus jõustub kahekümnendal päeval pärast selle avaldamist *Euroopa Liidu Teatajas*.

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.

Brüssel, 26. november 2021

*Komisjoni nimel*  
*president*  
Ursula VON DER LEYEN

---

| Söödalisandi identifitseerimisnumber | Loa hoidja | Söödalisand | Koostis, keemiline valem, kirjeldus, analüüsimeetod | Loomaliik või -kategorooria | Vanuse ülempiir | Miini-mumsisaldus                                                           | Maksi-mumsisaldus | Muud sätted | Loa kehtivusaja lõpp |
|--------------------------------------|------------|-------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------|----------------------|
|                                      |            |             |                                                     |                             |                 | Sisaldus milligrammides 12 % niiskusesisaldusega täissööda kilogrammi kohta |                   |             |                      |

**Kategooria: toitainelised lisandid****Funktsionaalrühm: aminohapped, nende soolad ja analoogid**

|        |   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                  |   |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |
|--------|---|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 3c371i | - | L-valiin | Söödalisandi koostis pulber, milles on vähemalt 98 % L-valiini (kuivainena) ja kuni 1,5 % vett                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Kõik loomaliigid | - |  |  | 1. Söödalisandit võib kasutada loomade joogivees.<br>2. Söödalisandi ja eelsegude kasutamist juhistes märgitakse säilitustingimused ja püsivus kuumtöötlemise ja joogivette lisamise korral.<br>3. Söödalisandi ja eelsegu märgistusel tuleb märkida järgmist: „L-valiini lisamisel, eelkõige joogiveele, tuleks võtta arvesse kõikide asendamatute ja tinglikult asendamatute aminohapete olemasolu, et hoida ära tasakaalustamatust.“<br>4. Söödakäitlejad kehtestavad söödalisandi ja eelsegude kasutajatele kasutamiskorra ja võtavad korralduslikud meetmed, millega vähendatakse sissehingamisest, nahakaudsest kokkupuutest ja silma sattumisest tuleneda võivaid ohte. Kui selline kasutamiskord ja sellised meetmed ei võimalda kõnealuseid ohte kõrvaldada või minimeerida, kasutatakse söödalisandi ja eelsegude käitlemisel asjakohaseid isikukaitsevahendeid, sealhulgas silmade, naha ja hingamisteede kaitsevahendeid. | 19. detsember 2031 |
|        |   |          | Toimeaine kirjeldus<br>L-valiin ((2S)-2-amino-3-metüülbutaanhape), mis on toodetud <i>Corynebacterium glutamicum</i> CGMCC 7.366 abil<br>Keemiline valem: C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> NO <sub>2</sub><br>CASi number: 72-18-4                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                  |   |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |
|        |   |          | Analüüsimeetod (1)<br>L-valiini sisalduse määramiseks söödalisandis:<br>— Food Chemical Codex'i „L-valine monograph“<br>— Valiini sisalduse määramiseks söödalisandis:<br>— ionivahetuskromatograafia koos kolonnijärgse derivaatimisega ja fotomeetrilise määramisega (IEC-FLD)<br>Valiini sisalduse määramiseks eelsegu, söödamaterjal ja segasöödas:<br>— ionivahetuskromatograafia koos kolonnijärgse derivaatimisega ja fotomeetrilise määramisega (IEC-VIS) – komisjoni määrus (EÜ) nr 152/2009 (III lisa F osa) |                  |   |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |

|  |  |  |                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  | Valiini sisalduse määramiseks vees:<br>— ioonivahetuskromatograafia koos<br>kolonnijärgse derivaatimisega ja<br>optilise määramisega (IEC-VIS/FD) |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|

(<sup>1</sup>) Analüüsimetodite üksikasjad on kättesaadavad referentlabori veebisaidil aadressil: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>