



2025/708

14.4.2025

KOMISJONI RAKENDUSMÄÄRUS (EL) 2025/708,

11. aprill 2025,

milles käsitletakse loa andmist naatriumferrotsüaniidi ja kaaliumferrotsüaniidi kasutamiseks kõikide loomaliikide söödalisandina ja millega tunnistatakse kehtetuks määrus (EÜ) nr 1810/2005

(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, ⁽¹⁾ 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. Kõnealuse määruse artikli 10 lõikega 2 on ette nähtud nõukogu direktiivi 70/524/EMÜ ⁽²⁾ alusel lubatud söödalisandite uuesti hindamine.
- (2) Kooskõlas direktiiviga 70/524/EMÜ anti komisjoni määrusega (EÜ) nr 1810/2005 ⁽³⁾ tähtajatu luba kasutada naatriumferrotsüaniidi ja kaaliumferrotsüaniidi kõikide loomaliikide söödalisandina. Seejärel kanti need ained vastavalt määruse (EÜ) nr 1831/2003 artikli 10 lõike 1 punktile b söödalisandite registrisse kui funktsionaalrühma „sideained, paakumisvastased ained ja koagulandid“ kuuluvad olemasolevad tooted.
- (3) Kooskõlas määruse (EÜ) nr 1831/2003 artikli 10 lõikega 2 koostoimes nimetatud määruse artikliga 7 on esitatud taotlus hinnata uuesti naatriumferrotsüaniidi ja kaaliumferrotsüaniidi kõikide loomaliikide söödalisandina. Taotleja taotles kõnealuste söödalisandite klassifitseerimist söödalisandite kategooriasse „tehnoloogilised lisandid“ ja funktsionaalrühma „paakumisvastased ained“. Taotlusele olid lisatud määruse (EÜ) nr 1831/2003 artikli 7 lõikes 3 nõutud andmed ja dokumendid.
- (4) Euroopa Toiduohutusamet (edaspidi „toiduohutusamet“) jõudis oma 21. märtsi 2023. aasta ⁽⁴⁾ ja 4. juuni 2024. aasta ⁽⁵⁾ arvamustes järeldusele, et naatriumferrotsüaniidi ja kaaliumferrotsüaniidi kasutamine on loomadele ohutu, kui neid lisatakse naatriumkloriidile arvamustes täpsustatud maksimumkoguses, ning et kavandatud kasutustingimuste juures ei avalda need mõju tarbijate ohutusele. Samuti järeldas toiduohutusamet, et naatriumferrotsüaniidid ja kaaliumferrotsüaniidid ei ärrita nahka ega silmi ega ole naha sensibilisaatorid. Nikli esinemise tõttu peeti naatriumferrotsüaniidi siiski naha ja hingamiselundite sensibilisaatoriks. Sissehingamise teel kaaliumferrotsüaniidiga kokku puutunud kasutaja ohutuse kohta ei olnud võimalik järeldusi teha. Naatriumferrotsüaniidi ja kaaliumferrotsüaniidi kasutamist söödalisandina peeti keskkonnale ohutuks. Naatriumferrotsüaniidid ja kaaliumferrotsüaniidid leiti olevat tõhusad paakumisvastased ained, kui neid lisada naatriumkloriidile kavandatud kasutuskoguses. Toiduohutusamet kinnitas ka määrusega (EÜ) nr 1831/2003 asutatud referentlabori aruande söödas sisalduvate söödalisandite analüüsimeetodite kohta.

⁽¹⁾ ELT L 268, 18.10.2003, lk 29, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2003/1831/oj>.

⁽²⁾ Nõukogu 23. novembri 1970. aasta direktiiv 70/524/EMÜ söödalisandite kohta (EÜT L 270, 14.12.1970, lk 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/1970/524/oj>).

⁽³⁾ Komisjoni 4. novembri 2005. aasta määrus (EÜ) nr 1810/2005, mis käsitleb söödalisandi kasutamise lubamist kümne aasta jooksul, teatavate söödalisandite kasutamise alalist lubamist ning teatavate söödas juba lubatud söödalisandite uute kasutusviiside ajutist lubamist (ELT L 291, 5.11.2005, lk 5, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2005/1810/oj>).

⁽⁴⁾ EFSA Journal 2023;21(4):7960. <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2023.7960>.

⁽⁵⁾ EFSA Journal 2024;22(7): e8851. <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2024.8851>.

- (5) Eespool kirjeldatust lähtuvalt leiab komisjon, et naatriumferrotsüaniid ja kaaliumferrotsüaniid vastavad määruse (EÜ) nr 1831/2003 artiklis 5 sätestatud tingimustele. Seepärast tuleks anda luba kasutada kõnealuseid aineid käesoleva määruse lisas kirjeldatud viisil. Samuti leiab komisjon, et tuleks võtta asjakohased kaitsemeetmed, mis võimaldavad ennetada kahjulikku mõju kõnealuste söödalisandite kasutajate tervisele.
- (6) Kuna puuduvad ohutusega seotud probleemid, millest tuleneks vajadus kõnealuste ainete lubamise tingimuste muudatuse viivitamatult kohaldada, on asjakohane näha ette üleminekuperiood, et huvitatud isikud saaksid teha ettevalmistusi loast tulenevate uute nõuete täitmiseks.
- (7) Käesoleva määrusega ettenähtud meetmed on kooskõlas alalise taime-, looma-, toidu- ja söödakomitee arvamusega,

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

Artikkel 1

Loa andmine

Lisas kirjeldatud aineid, mis kuuluvad söödalisandite kategooriasse „tehnilised lisandid“ ja funktsionaalrühma „paakumisvastased ained“, lubatakse kasutada söödalisandina loomasöödas vastavalt kõnealuses lisas esitatud tingimustele.

Artikkel 2

Määruse (EÜ) nr 1810/2005 kehtetuks tunnistamine

Määrus (EÜ) nr 1810/2005 tunnistatakse kehtetuks.

Artikkel 3

Üleminekumeetmed

1. Komisjoni määrusega (EÜ) nr 1810/2005 lubatud söödalisandeid naatriumferrotsüaniidi ja kaaliumferrotsüaniidi ning neid sisaldavaid eelsegusid, mis on toodetud ja märgistatud enne 4. novembrit 2025 kooskõlas enne 4. maid 2025 kohaldatavate eeskirjadega, võib jätkuvalt turule viia ja kasutada kuni asjaomaste varude ammendumiseni.
2. Lõikes 1 osutatud söödalisandeid sisaldavaid söödamaterjale ja segasööta, mis on toodetud ja märgistatud enne 4. maid 2026 kooskõlas enne 4. maid 2025 kohaldatavate eeskirjadega, võib jätkuvalt turule viia ja kasutada kuni asjaomaste varude ammendumiseni, kui need on ette nähtud toiduloomadele.
3. Lõikes 1 osutatud söödalisandeid sisaldavaid söödamaterjale ja segasööta, mis on toodetud ja märgistatud enne 4. maid 2027 kooskõlas enne 4. maid 2025 kohaldatavate eeskirjadega, võib jätkuvalt turule viia ja kasutada kuni asjaomaste varude ammendumiseni, kui need on ette nähtud muudele loomadele kui toiduloomad.

*Artikkel 4***Jõustumine**

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

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.

Brüssel, 11. aprill 2025

Komisjoni nimel
president
Ursula VON DER LEYEN

Söödalisandi identifitseerimisnumber	Söödalisand	Koostis, keemiline valem, kirjeldus, analüüsimeetod	Loomaliik või -kategooria	Vanuse ülempiir	Miinimum-sisaldus	Maksimum-sisaldus	Muud sätted	Loa kehtivusaja lõpp		
					Naatriumferrotsüaniidi sisaldus milligrammides (arvutatud ferrotsüaniidioonina) NaCl kilogrammi kohta					
Kategooria: tehnoloogilised lisandid. Funktsionaalrühm: paakumisvastased ained										
1i535	Naatriumferrotsüaniid	<i>Söödalisandi koostis</i> Naatriumferrotsüaniid: ≥ 99 % Tahke	Kalkunibroile-rid ja aretuslindudeks kasvatatavad noorkalkunid	—	—	80	1. Söödalisandi ja eelsegude kasutamise juhistes märgitakse säilitustingimused ja püsivus kuumtöötlemisel. 2. Söödalisandit kasutatakse ainult naatriumkloriidis. 3. Söödalisandi märgistusel esitatakse järgmine teave: „Naatriumferrotsüaniidi ei tohi segada tugevate hapetega“ ⁽²⁾. 4. Söödakäitlejad kehtestavad söödalisandi ja eelsegude kasutajatele kasutamiskorra ja võtavad korralduslikud meetmed, millega vähendatakse nende kasutamisest tuleneda võivaid riske. Kui selline kasutamiskord ja sellised meetmed ei võimalda kõnealuseid riske kõrvaldada, kasutatakse söödalisandi ja eelsegude käitlemisel isikukaitsevahendeid naha ja hingamisteede kaitsmiseks.	4. mai 2035		
		<i>Toimeaine kirjeldus</i> Keemilise sünteesi teel toodetud naatriumferrotsüaniid CASi number: 13601-19-9 Keemiline valem: Na₄[Fe(CN)₆]·10H₂O Niiskus: ≤ 1 % Vees lahustumatud ained: ≤ 0,03 % Kloriidioon (Cl⁻): ≤ 0,2 % Sulfaat (SO₄): ≤ 0,1 % Vaba tsüaniidi alla avastamiskiiri Raud(III)tsüaniidi alla avastamiskiiri							Munakanad	Vähem levinud kodulinnulike muna- või aretuslinnud
		<i>Analüüsimeetod ⁽¹⁾</i> Naatriumferrotsüaniidi iseloomustamine söödalisandis: — FAO JECFA monograafia „Ferrocyanides of calcium, potassium and sodium“ Ferrotsüaniidi määramine naatriumkloriidis: — spektrofotomeetriline määramine 700 nm juures	Kõik muud loomaliigid	—	—	60				

⁽¹⁾ Analüüsimeetodite üksikasjad on kättesaadavad referentlabori veebisaidil aadressil https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en.

⁽²⁾ Tugevad happed: happed, mille vesilahuse pK_a < −2.

Söödalisandi identifitseerimisnumber	Söödalisand	Koostis, keemiline valem, kirjeldus, analüüsimeetod	Loomaliik või -kategooria	Vanuse ülempiir	Miinimum-sisaldus	Maksimum-sisaldus	Muud sätted	Loa kehtivusaja lõpp
					Kaaliumferrotsüaniidi sisaldus milligrammides (arvutatud ferrotsüaniidioonina) NaCl kilogrammi kohta			

Kategooria: tehnoloogilised lisandid. Funktsionaalrühm: paakumisvastased ained

1i536	Kaaliumferrotsüaniid	<i>Söödalisandi koostis</i> Kaaliumferrotsüaniid: ≥ 99 % Tahke <i>Toimeaine kirjeldus</i> Keemilise sünteesi teel toodetud kaaliumferrotsüaniid CASi number: 14459-95-1 Keemiline valem: $K_4[Fe(CN)_6] \cdot 3H_2O$ Niiskus: ≤ 1 % Vees lahustumatud ained: ≤ 0,03 % Kloriidioon (Cl⁻): ≤ 0,2 % Sulfaat (SO₄): ≤ 0,1 % Vaba tsüaniidi alla avastamiskiiri Raud(III)tsüaniidi alla avastamiskiiri <i>Analüüsimeetod</i> ⁽¹⁾ Kaaliumferrotsüaniidi iseloomustamine söödalisandis: — FAO JECFA monograafia „Ferrocyanides of calcium, potassium and sodium“ Ferrotsüaniidi määramine naatriumkloriidis: — spektrofotomeetiline määramine 700 nm juures	Kalkunibroilerid ja aretuslindudeks kasvatatavad noorkalkunid Munakanad Vähem levinud kodulinnulike muna- ja aretuslinnud Sigalaste liigid Mäletsejalised Kaamellased Küülikud Hobuslased Kalad Koerad Kassid	—	—	80	1. Söödalisandi ja eelsegude kasutamishistest märgitakse säilitustingimused ja püsivus kuumtöötlemisel. 2. Söödalisandit kasutatakse ainult naatriumkloriidis. 3. Söödalisandi märgistusel esitatakse järgmine teave: „Kaaliumferrotsüaniidi ei tohi segada tugevate hapetega“ ⁽²⁾. 4. Söödakäitlejad kehtestavad söödalisandi ja eelsegude kasutajatele kasutamiskorra ja võtavad korralduslikud meetmed, millega vähendatakse nende kasutamisest tuleneda võivaid riske. Kui selline kasutamiskord ja sellised meetmed ei võimalda kõnealuseid riske kõrvaldada, kasutatakse söödalisandi ja eelsegude käitlemisel isikukaitsevahendeid naha ja hingamisteede kaitsmiseks.	4. mai 2035
			Kõik muud loomaliigid	—	—	60		

⁽¹⁾ Analüüsimeetodite üksikasjad on kättesaadavad referentlabori veebisaidil aadressil https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en.

⁽²⁾ Tugevad happed: happed, mille vesilahuse pK_a < -2.