2025/2137

24.10.2025

KOMISJONI RAKENDUSMÄÄRUS (EL) 2025/2137,

22. oktoober 2025,

millega muudetakse rakendusmäärust (EL) 2024/1674 seoses üksiku biotsiidi „SANICALCO Q“ jaoks antud liidu loa halduslike muudatustega

(EMPs kohaldatav tekst)

EUROOPA KOMISJON,

võttes arvesse Euroopa Liidu toimimise lepingut,

võttes arvesse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 22. mai 2012. aasta määrust (EL) nr 528/2012, milles käsitletakse biotsiidide turul kättesaadavaks tegemist ja kasutamist, ([1]) eriti selle artikli 50 lõiget 2,

ning arvestades järgmist:

(1) Ettevõtjale Carmeuse Europe SA anti 13. juunil 2024 komisjoni rakendusmäärusega (EL) 2024/1674 ([2]) liidu luba numbriga EU-0029399-0000 üksiku biotsiidi „SANICALCO Q“ turul kättesaadavaks tegemiseks ja kasutamiseks. Kõnealuse rakendusmääruse lisas on esitatud kõnealuse üksiku biotsiidi omaduste kokkuvõte.

(2) 26. mail 2025 esitas ettevõtja Carmeuse Europe SA kooskõlas komisjoni rakendusmääruse (EL) nr 354/2013 ([3]) artikli 11 lõikega 1 Euroopa Kemikaaliametile (edaspidi „kemikaaliamet“) teate halduslike muudatuste kohta seoses üksiku biotsiidi „SANICALCO Q“ jaoks antud liidu loaga, nagu on nimetatud kõnealuse määruse lisa 1. jaotises. Teade registreeriti biotsiidiregistris toimiku numbri BC-JE106093-61 all. Kõnealuse loa puhul teatatud kavandatud muudatused käsitlevad üksiku biotsiidi nimetuse ja kaubanimede muutmist.

(4) 17. juunil 2025 esitas kemikaaliamet komisjonile kooskõlas rakendusmääruse (EL) nr 354/2013 artikli 11 lõikega 3 arvamuse ([4]) üksikule biotsiidile „SANICALCO Q“ antud liidu loa teatatud halduslike muudatuste kohta ning biotsiidi omaduste muudetud kokkuvõtte. Kemikaaliamet jõudis oma arvamuses järeldusele, et kavandatud muudatused on halduslikud muudatused, millele on osutatud määruse (EL) nr 528/2012 artikli 50 lõike 3 punktis a ja mis on määratletud rakendusmääruse (EL) nr 354/2013 lisa 1. jaotise punktis 1, ning et pärast muudatuste rakendamist on määruse (EL) nr 528/2012 artiklis 19 sätestatud tingimused endiselt täidetud.

(5) Kemikaaliamet edastas 17. juunil 2025 kooskõlas rakendusmääruse (EL) nr 354/2013 artikli 11 lõikega 6 komisjonile kõikides liidu ametlikes keeltes üksiku biotsiidi „SANICALCO Q“ jaoks antud liidu loaga seotud biotsiidi omaduste muudetud kokkuvõtte, mis hõlmab kõiki taotletud halduslikke muudatusi.

(6) Komisjon nõustub ameti arvamusega ja peab seepärast asjakohaseks muuta üksiku biotsiidi „SANICALCO Q“ jaoks antud liidu luba, et teha selles ettevõtja Carmeuse Europe SA taotletud halduslikud muudatused.

([1]) ELT L 167, 27.6.2012, lk 1, ELI:. http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj.
([2]) Komisjoni 13. juuni 2024. aasta rakendusmäärus (EL) 2024/1674, millega antakse liidu luba üksikule biotsiidile „SANICALCO Q“ vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusele (EL) nr 528/2012. (ELT L, 2024/1674, 14.6.2024, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2024/1674/oj).
([3]) Komisjoni 18. aprilli 2013. aasta rakendusmäärus (EL) nr 354/2013 Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 528/2012 kohaselt loa saanud biotsiidide muudatuste kohta (ELT L 109, 19.4.2013, lk 4, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2013/354/oj).
([4]) Kemikaaliameti 17. juuni 2025. aasta arvamus nr UAD-C-1828576-13-00/F üksiku biotsiidi „SANICALCO Q“ jaoks antud liidu loa halduslike muudatuste kohta, https://echa.europa.eu/opinions-on-union-authorisation.

(7) Rakendusmääruse (EL) 2024/1674 lisas biotsiidi „SANICALCO Q“ omaduste kokkuvõttes esitatud kogu muu teave peale kõnealuste halduslike muudatuste jääb samaks.

(8) Selleks et suurendada selgust ning lihtsustada kasutajate ja huvitatud isikute juurdepääsu kemikaaliameti avaldatavale biotsiidi omaduste kokkuvõtte konsolideeritud versioonile, tuleks rakendusmääruse (EL) 2024/1674 lisa tervikuna asendada. Kuna 2024. aastal muudeti biotsiidiregistris biotsiidi omaduste kokkuvõtte koostamiseks kasutatavat vormi, tuleks kõnealuses lisas esitatud biotsiidi omaduste kokkuvõttesse teha ka mõningad väiksemad redaktsioonilised ja kujundusmuudatused.

(9) Rakendusmäärust (EL) 2024/1674 tuleks seega vastavalt muuta,

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

Artikkel 1

Rakendusmääruse (EL) 2024/1674 lisa asendatakse käesoleva määruse lisaga.

Artikkel 2

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

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.

Brüssel, 22. oktoober 2025

Komisjoni nimel
president
Ursula VON DER LEYEN

LISA

BIOTSIIDI OMADUSTE KOKKUVÕTE

SANACALCO Q

Biotsiidi liik (liigid)

PT02: Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul

PT03: Loomade hügieen

Loa number: EU-0029399-0000

R4BP registrinumber: EU-0029399-0000

Peatükk 1. HALDUSTEAVE

1.1. **Toote kaubanduslik(ud) nimetus(ed)**

Kaubanduslik(ud) nimetus(ed)	SANACALCO Q SANACALCO CODECAL

1.2. **Loaomanik**

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimetus	CARMEUSE EUROPE S.A.
	Aadress	Boulevard de Lauzelle , 65 1348 Ottignies Louvain-La-Neuve BE
Loa number	EU-0029399-0000	
R4BP registrinumber	EU-0029399-0000	
Loa andmise kuupäev	4. juuli 2024	
Loa kehtivusaja lõpp	30. november 2033	

1.3. **Biotsiidi tootja(d)**

Tootja nimi	Carmeuse Chaux
Tootja aadress	215 route d'Arras 62320 Bois Bernard Prantsusmaa
Tootmiskohtade asukoht	Carmeuse Chaux site 1 215 route d'Arras 62320 Bois Bernard Prantsusmaa

Tootja nimi	Carmeuse Czech Republic s.r.o.
Tootja aadress	Mokrá 359, Mokrá 664 04 Mokrá, Tšehhi
Tootmiskohtade asukoht	Carmeuse Czech Republic s.r.o. site 1 závod Vápenka Mokrá, Mokrá 359 664 04 Mokrá, Tšehhi

Tootja nimi	Carmeuse Holding Srl
Tootja aadress	Str.Carierei Nr.127A 500047 Brasov Rumeenia
Tootmiskohtade asukoht	Carmeuse Holding Srl site 1 Str Garii 2 135100 Fieni Rumeenia Carmeuse Holding Srl site 2 Str Principala 1 337457 Com. Soimus Rumeenia Carmeuse Holding Srl site 3 com. Valea, Mare-Pravăț 117805 Campulung Rumeenia

Tootja nimi	Carmeuse Hungaria kft
Tootja aadress	HRSZ 064/1 7827 Beremend Ungari
Tootmiskohtade asukoht	Carmeuse Hungaria kft site 1 HRSZ 064/1 7827 Beremend Ungari

Tootja nimi	Carmeuse SA
Tootja aadress	Rue du Château 13a 5300 Seilles Belgia
Tootmiskohtade asukoht	Carmeuse SA site 1 Rue de Boudjesse 1 5070 Aisemont Belgia Carmeuse SA site 2 Rue du Val Notre Dame 300 4520 Moha Belgia Carmeuse SA site 3 Rue du Château 13a 5300 Seilles Belgia

Tootja nimi	Carmeuse Slovakia s.r.o.
Tootja aadress	- 04911 Slavec Slovakkia
Tootmiskohtade asukoht	Carmeuse Slovakia s.r.o. site 1 závod Vápenka Košice, Vstupný areál U.S. Steel 04454 Košice Slovakkia Carmeuse Slovakia s.r.o. site 2 závod Vápenka Slavec, Slavec 179 049 11 Slavec Slovakkia

1.4. **Toimeaine(te) tootja(d)**

Toimeaine	Kaltsiumoksiid/lubi/põletatud lubi/kustutamata lubi
Tootja nimi	Carmeuse Chaux
Tootja aadress	215 route d'Arras 62320 Bois Bernard Prantsusmaa
Tootmiskohtade asukoht	Carmeuse Chaux site 1 215 route d'Arras 62320 Bois Bernard Prantsusmaa

Toimeaine	Kaltsiumoksiid/lubi/põletatud lubi/kustutamata lubi
Tootja nimi	Carmeuse Czech Republic s.r.o.
Tootja aadress	závod Vápenka Mokrá, Mokrá 359, 664 04 Mokrá Tšehhi
Tootmiskohtade asukoht	Carmeuse Czech Republic s.r.o. site 1 závod Vápenka Mokrá, Mokrá 359, 664 04 Mokrá Tšehhi

Toimeaine	Kaltsiumoksiid/lubi/põletatud lubi/kustutamata lubi
Tootja nimi	Carmeuse Holding Srl
Tootja aadress	Str.Carierei Nr.127A, 500047 Brasov Rumeenia
Tootmiskohtade asukoht	Carmeuse Holding Srl site 1 Str Garii 2, 135100 Fieni Rumeenia Carmeuse Holding Srl site 2 Str Principala 1, 337457 Com. Soimus Rumeenia Carmeuse Holding Srl site 3 com. Valea, Mare-Pravăț 117805 Campulung Rumeenia

Toimeaine	Kaltsiumoksiid/lubi/põletatud lubi/kustutamata lubi
Tootja nimi	Carmeuse Hungaria kft
Tootja aadress	HRSZ 064/1, 7827 Beremend Ungari
Tootmiskohtade asukoht	Carmeuse Hungaria kft site 1 HRSZ 064/1, 7827 Beremend Ungari

Toimeaine	Kaltsiumoksiid/lubi/põletatud lubi/kustutamata lubi
Tootja nimi	Carmeuse SA
Tootja aadress	Rue du Château 13a, 5300 Seilles Belgia
Tootmiskohtade asukoht	Carmeuse SA site 1 Rue de Boudjesse 1, 5070 Aisemont Belgia Carmeuse SA site 2 Rue du Val Notre Dame 300, 4520 Moha Belgia Carmeuse SA site 3 Rue du Château 13a, 5300 Seilles, Belgia

Toimeaine	Kaltsiumoksiid/lubi/põletatud lubi/kustutamata lubi
Tootja nimi	Carmeuse Slovakia s.r.o
Tootja aadress	závod Vápenka Slavec 179, 04911 Slavec Slovakkia
Tootmiskohtade asukoht	Carmeuse Slovakia s.r.o site 1 závod Vápenka Slavec 179, 04911 Slavec Slovakkia Carmeuse Slovakia s.r.o site 2 závod Vápenka Košice, Vstupný areál U.S. Steel 0455 Košice Slovakkia

Peatükk 2. BIOTSIIDI KOOSTIS JA OLEK

2.1. **Biotsiidi koostise kvalitatiivne ja kvantitatiivne teave**

Tavanimetus	IUPAC-nimetus	Funktsioon	CAS-number	EÜ number	Sisaldus (%)
Kaltsiumoksiid/ lubi/põletatud lubi/kustutamata lubi		Toimeaine	1305-78-8	215-138-9	100 massiprotsent

2.2. **Olek (olekud)**

DP Tolmav pulber

Peatükk 3. OHU- JA HOIATUSLAUSED

Ohulaused	H315: Põhjustab nahaärritust. H318: Põhjustab raskeid silmakahjustusi. H335: Võib põhjustada hingamisteede ärritust. EUH014: Reageerib ägedalt veega
Hoiatuslaused	P261: Vältida tolmu sissehingamist. P264: Pärast käitlemist pesta hoolega käed. P271: Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas. P280: Kanda kaitsekindaid, kaitserõivastust, kaitseprille ja kaitsemaski. P302 + P352: NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega. P321: Nõuab eriravi (vt juhised käesoleval etiketil). P332 + P313: If skin irritation occurs: Get medical advice/attention. P362 + P364: Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne järgmist kasutamist. P305 + P351 + P338: SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. P310: Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA/arstiga/meedikuga. P304 + P340: SISSEHINGAMISE KORRAL: Toimetada isik värske õhu kätte ja asetada asendisse, mis võimaldab kergesti hingata. P312: Halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA/arstiga. P403+P233: Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida pakend tihedalt suletuna. P501: Mahutivastavalt kohalikele eeskirjadele kõrvaldada …{ 1::} . P405: Hoida luku taga.

Peatükk 4. LUBATUD KASUTUSE(D)

4.1. **Kasutusalade kirjeldamine**

Tabel 1

Reoveesette desinfitseerimine

Tooteliik	PT02: Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	–
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: Bakterid Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: – Teaduslik nimetus: Endoparasiidid Tavanimetus: Helmintide munad Arengustaadium: –
Kasutusvaldkond	Kasutamine sisetingimustes
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Automaatne otse pealekandmine Üksikasjalik kirjeldus: Toode doseeritakse reoveesettesse ja segatakse segisti abil. Kuivtoode segatakse reoveesettega avatud seguris. Toode laaditakse täielikult automatiseeritud protsesside abil.
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: 0,15–1,5 kg toodet / kg substraadi kuivmassi kohta; reoveesette tüüpiline kuivainesisaldus – 12–25 %. – Kasutusvalmis toode Kasutamise arv ja ajastus: **Kasutusmäär peab olema piisav, et säilitada pH > 12 ja temperatuur > 50 °C kontaktaja jooksul.** Kontaktaeg: 24 tundi
Kasutajarühm(ad)	Kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Pulber lahtiselt Suured kotid või kotid (polüpropüleenist (PP) või polüetüleenist (PE) sisekihiga): 500 – 1 200 kg

4.1.1. *Kasutusalaomased kasutusjuhised*

— Kasutusmäär peab olema piisav, et säilitada pH > 12 ja temperatuur > 50 °C 24-tunnise kontaktaja jooksul.

— Kasutusmäär: 0,15–1,5 kg toodet / kg substraadi kuivmassi kohta; reoveesette tüüpiline kuivainesisaldus – 12–25 %.

— Suhtarvud võivad erineda eri rakenduste ja puhastusseadmete konstruktsioonide vahel. Kasutaja peaks tagama, et töötlus on tõhus, tehes selleks laboratoorsed eelkatsed, mis tagavad õigusaktidele vastava tõhususe iga juhtumi korral.

4.1.2. *Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed*

— Toote laadimine töötlemisseadmesse ja pealekandmine peab toimuma täielikult automaatselt.

— Töötlemisseadmesse laadimine ning tühjade kottide (500 – 1 200 kg) kõrvaldamine peab toimuma teleskooplaaduriga (koos suletud kabiiniga).

— Toote laadimise ja tühjade kottide kõrvaldamise ajal kanda:

  — hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga (APF) vähemalt 40 (õhukindel näokaitse, mis katab silmad, nina, suu ja lõua vastavalt Euroopa standardile (EN) 149 koos filtriga P3 või samaväärsega);

  — kemikaalikindlaid kindaid, mis on Euroopa standardi EN 374 kohaselt klassifitseeritud või samaväärseid (kinnaste materjali täpsustab loaomanik tooteinfos);

  — kaitseülikonda kooskõlas Euroopa standardiga EN 13982 või samaväärset (kaitseülikonna materjali täpsustab loaomanik tooteinfos).

— Reoveesette töötlemise ajal on soovitatav kanda ammoniaagigaasile spetsiifilist õhuga varustatud või kanistriga hingamisteede kaitsevahendit kooskõlas standardiga EN 14387 või samaväärset, kui puuduvad kollektiivsed juhtimismeetmed, et hinnata ja vältida kokkupuudet, mis ületab ELi töökeskkonna piirnormi (OEL) 14 mg/m^3 selle gaasi puhul.

— Töödeldud reoveesette käsitsi käitlemisel kanda kaitsekindaid kooskõlas standardiga EN 374 või samaväärseid ja kaitseülikonda kooskõlas standardiga EN 14126 või samaväärset, mis kaitsevad reoveesette olemuslike omaduste eest.

— Isikukaitsevahendeid käsitlevad sätted ei piira Euroopa nõukogu direktiivi 98/24/EÜ ning muude EL-i töötervishoidu ja tööohutust käsitlevate õigusaktide kohaldamist.

— EN standardite ja õigusaktide täielikud pealkirjad on esitatud punktis 6.

— Töötlemisseadme puhastamist tuleb vältida või teostada automatiseeritud protsessiga ilma töötaja kokkupuuteta.

4.1.3. *Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks*

–

4.1.4. *Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks*

–

4.1.5. *Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes*

–

4.2. **Kasutusalade kirjeldamine**

Tabel 2

Sõnniku desinfitseerimine

Tooteliik	PT03: Loomade hügieen
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	–
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: Bakterid Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: – Teaduslik nimetus: Viirused Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: – Teaduslik nimetus: Endoparasiidid Tavanimetus: Helmintide munad Arengustaadium: –

Kasutusvaldkond	Kasutamine sisetingimustes
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Automaatne otse pealekandmine Üksikasjalik kirjeldus: Toode segatakse sõnnikuga. Toode doseeritakse sõnnikusse ja segatakse segisti abil. Toode laaditakse täielikult automatiseeritud protsesside abil.
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: – — Kasutusvalmis toode Kasutamise arv ja ajastus: Kasutusmäär peab olema piisav, et säilitada pH > 12 ja temperatuur > 60 °C kontaktaja jooksul. Kontaktaeg: 24 tundi
Kasutajarühm(ad)	Kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Pulber lahtiselt Suured kotid või kotid (PP või PE sisekihiga): 500 – 1 200 kg

4.2.1. *Kasutusalaomased kasutusjuhised*

— Kasutusmäär peab olema piisav, et säilitada pH > 12 ja temperatuur > 60 °C 24 tunnise kontaktaja jooksul.

— Mitte kasutada rohkem kui 100 kg toodet /m^3 sõnniku kohta.

— Segu tuleb niisutada ja võimalik isesüttimine tuleb kustutada veega.

— Pärast vajalikku kontaktaega eemaldada töödeldud sõnnik loomapidamiskohast. Töödeldud sõnnikut kasutada vastavalt kohalikele õigusaktidele.

4.2.2. *Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed*

— Toote laadimine töötlemisseadmesse ja pealekandmine peab toimuma täielikult automaatselt.

— Töötlemisseadmesse laadimine ning tühjade kottide kõrvaldamine peab toimuma teleskooplaaduriga (koos suletud kabiiniga).

— Toote laadimise ja tühjade kottide kõrvaldamise ajal kanda:

  — hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga (APF) vähemalt 40 (õhukindel näokaitse, mis katab silmad, nina, suu ja lõua vastavalt Euroopa standardile EN 149 koos filtriga P3 või samaväärsega);

  — kemikaalikindlaid kindaid kooskõlas standardiga EN 374 või samaväärseid (kinnaste materjali täpsustab loaomanik tooteinfos);

  — kaitseülikonda kooskõlas Euroopa standardiga EN 13982 või samaväärset (kaitseülikonna materjali täpsustab loaomanik tooteinfos).

— Sõnniku töötlemise ajal on soovitatav kanda ammoniaagigaasile spetsiifilist õhuga varustatud või kanistriga hingamisteede kaitsevahendit kooskõlas standardiga EN 14387 või samaväärset, kui puuduvad kollektiivsed juhtimismeetmed, et hinnata ja vältida kokkupuudet, mis ületab ELi töökeskkonna piirnormi (OEL) 14 mg/m^3 selle gaasi puhul.

— Töödeldud sõnniku käsitsi käitlemisel kanda kaitsekindaid kooskõlas standardiga EN 374 või samaväärseid ja kaitseülikonda kooskõlas standardiga EN 14126 või samaväärset, mis kaitsevad sõnniku olemuslike omaduste eest.

— Isikukaitsevahendeid käsitlevad sätted ei piira Euroopa nõukogu direktiivi 98/24/EÜ ning muude EL-i töötervishoidu ja tööohutust käsitlevate õigusaktide kohaldamist.

— EN standardite ja õigusaktide täielikud pealkirjad on esitatud punktis 6.

— Töötlemisseadme puhastamist tuleb vältida või teostada automatiseeritud protsessiga ilma töötaja kokkupuuteta.

— Mitte kasutada toodet, kui loomapidamiskohtadest või sõnniku/virtsa ladustamiskohtadest võib sattuda reoveepuhastisse või otse pinnavette.

4.2.3. *Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks*

–

4.2.4. *Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks*

–

4.2.5. *Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes*

–

4.3. **Kasutusalade kirjeldamine**

Tabel 3

Loomapidamisruumide ja veovahendite sisepõrandapindade desinfitseerimine

Tooteliik	PT03: Loomade hügieen
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	–
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: Bakterid Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: – Teaduslik nimetus: Pärmseened Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: – Teaduslik nimetus: Seened Tavanimetus: Seened Arengustaadium: – Teaduslik nimetus: Viirused Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: –
Kasutusvaldkond	Kasutamine sisetingimustes
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Otse pealekandmine Üksikasjalik kirjeldus: Toode laotatakse otse loomapidamisruumide põrandatele, kasutades käsitsi või automatiseeritud tehnikat. Käsitsi laotamine labidaga või poolautomatiseeritult, kasutades vähese mõjuga laoturit.

Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: 800 g toodet / m^2 — Kasutusvalmis toode Kasutamise arv ja ajastus: Sagedus loomapidamisruumides: enne iga tootmistsüklit. Sagedus loomade veovahendites: pärast iga loomade vedu. Kontaktaeg: 48 tundi
Kasutajarühm(ad)	Kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Pulber lahtiselt Suured kotid või kotid (PP või PE sisekihiga): 500 – 1 200 kg Paberkotid (PP või PE sisekihiga): 25 kg

4.3.1. *Kasutusalaomased kasutusjuhised*

— Toode laotatakse loomapidamisruumide ja veovahendite põrandatele, kasutades käsitsi või automatiseeritud tehnikat. Käsitsi laotamine labidaga või poolautomatiseeritult, kasutades vähese mõjuga laoturit.

— Käsitsi laotamiseks tuleb kasutada pika varrega labidat.

A. Betoonpõrandatel:

1. Pesta pind jooksva veega;
2. Piserdada 800 g toodet m^2 kohta niiskele pinnasele ja lisada 0,9 liitrit/m^2 vett;
3. Jätta toimima vähemalt 48 tunniks.

B. Sissetallatud muldpõrandatel:

1. Harjata ja niisutada pind;
2. Piserdada umbes 800 g toodet m^2 kohta niiskele pinnasele ja lisada 0,9 liitrit/m^2 vett;
3. Jätta toimima vähemalt 48 tunniks.

4.3.2. *Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed*

— Toote laadimise, pealekandmise ja tühjade kottide kõrvaldamise ajal kanda:

  — hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga (APF) vähemalt 40 (õhukindel näokaitse, mis katab silmad, nina, suu ja lõua vastavalt Euroopa standardile EN 149 koos filtriga P3 või samaväärsega);

  — kemikaalikindlaid kindaid kooskõlas standardiga EN 374 või samaväärseid (kinnaste materjali täpsustab loaomanik tooteinfos);

  — kaitseülikonda kooskõlas Euroopa standardiga EN 13982 või samaväärset (kaitseülikonna materjali täpsustab loaomanik tooteinfos).

— Suurte kottide (500-1200 kg) kasutamisel peab toote laadimine ja tühjade kottide kõrvaldamine toimuma täielikult automaatselt, kasutades teleskooplaadurit (koos suletud kabiiniga).

— Väikeste kottide (25 kg) laadimisel tühjendada kott põhjalikult, et vähendada järelejäänud pulbrit.

— Voltida väike kott hoolikalt kokku, et vältida lekkeid.

— Toote kõrvaldamise ajal pärast pealekandmist kanda:

— hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga (APF) vähemalt 40 (õhukindel näokaitse, mis katab silmad, nina, suu ja lõua vastavalt Euroopa standardile EN 149 koos filtriga P3 või samaväärsega);

— kemikaalikindlaid kindaid kooskõlas standardiga EN 374 või samaväärseid (kinnaste materjali täpsustab loaomanik tooteinfos);

— kaitseülikonda kooskõlas Euroopa standardiga EN 13982 või samaväärset (kaitseülikonna materjali täpsustab loaomanik tooteinfos).

— Isikukaitsevahendeid käsitlevad sätted ei piira Euroopa nõukogu direktiivi 98/24/EÜ ning muude EL-i töötervishoidu ja tööohutust käsitlevate õigusaktide kohaldamist.

— EN standardite ja õigusaktide täielikud pealkirjad on esitatud punktis 6.

— Loomad ei tohi kohal viibida kogu töötluse ajal.

— Eemaldada tootejäägid maapinnalt põhjaliku pühkimisega enne loomade uuesti sisenemist.

— Loomasööt ja joogivesi tuleb toote kasutamise ajaks hoolikalt katta või eemaldada.

— Mitte kasutada toodet, kui loomapidamiskohtadest, sõnniku/virtsa ladustamiskohtadest või loomade veovahendite desinfitseerimisaladelt võib sattuda reoveepuhastisse või otse pinnavette.

4.3.3. *Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks*

–

4.3.4. *Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks*

— Pärast töötlemist eemaldada toode harjates. Koguda tekkinud kuivjäätmed kokku ja võtta need ringlusse põllumajandusliku lubiainena või kõrvaldada kuivjäätmed vastavalt kohalikele eeskirjadele.

– Ainult loomade veovahendite korral: pärast harjamist loputada ja puhastada veok.

4.3.5. *Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes*

–

4.4. **Kasutusalade kirjeldamine**

Tabel 4

Väliskeskkonnas aedikute põrandate desinfitseerimine

Tooteliik	PT03: Loomade hügieen
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	–
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: Bakterid Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: – Teaduslik nimetus: Pärmseened Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: – Teaduslik nimetus: Seened Tavanimetus: Seened Arengustaadium: – Teaduslik nimetus: Viirused Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: –

Kasutusvaldkond	kasutamine välitingimustes
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Otse pealekandmine Üksikasjalik kirjeldus: Toode laotatakse otse aedikute pindadele (põrandatele), kasutades käsitsi või automatiseeritud tehnikat. Käsitsi laotamine labidaga või poolautomatiseeritult, kasutades vähese mõjuga laoturit.
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: 600-800 g toodet/m^2 — Kasutusvalmis toode Kasutamise arv ja ajastus: Kontaktaeg 48 tundi Sagedus: maksimaalselt kaks pealekandmist aastas.
Kasutajarühm(ad)	Kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Pulber lahtiselt Suured kotid või kotid (PP või PE sisekihiga): 500 – 1 200 kg Paberkotid (PP või PE sisekihiga): 25 kg

4.4.1. *Kasutusalaomased kasutusjuhised*

Enne uute loomade sisse toomist:

— Harjata ja niisutada põrandat.

— Laotada 600-800 g toodet /m^2 pinnasele ja lisada seejärel 0,9 liitrit/m^2 vett.

— Lasta mõjuda vähemalt 48 tundi.

– Mitte peale kanda tuule või vihma korral.

4.4.2. *Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed*

— Toote laadimise, põrandale pealekandmise ja tühjade kottide kõrvaldamise ajal kanda:

  — hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga (APF) vähemalt 40 (õhukindel näokaitse, mis katab silmad, nina, suu ja lõua vastavalt Euroopa standardile EN 149 koos filtriga P3 või samaväärsega);

  — kemikaalikindlaid kindaid kooskõlas standardiga EN 374 või samaväärseid (kinnaste materjali täpsustab loaomanik tooteinfos);

  — kaitseülikonda kooskõlas Euroopa standardiga EN 13982 (kaitseülikonna materjali täpsustab loaomanik tooteinfos).

— Suurte kottide (500-1200 kg) kasutamisel peab toote laadimine ja tühjade kottide kõrvaldamine toimuma täielikult automaatselt, kasutades teleskooplaadurit (koos suletud kabiiniga).

— Väikeste kottide (25 kg) laadimisel tühjendada kott põhjalikult, et vähendada järelejäänud pulbrit.

— Voltida väike kott hoolikalt kokku, et vältida lekkeid.

— Toote kõrvaldamise ajal pärast pealekandmist kanda:

  — hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga (APF) vähemalt 40 (õhukindel näokaitse, mis katab silmad, nina, suu ja lõua vastavalt Euroopa standardile EN 149 koos filtriga P3 või samaväärsega);

  — kemikaalikindlaid kindaid kooskõlas standardiga EN 374 või samaväärseid (kinnaste materjali täpsustab loaomanik tooteinfos);

  — kaitseülikonda kooskõlas Euroopa standardiga EN 13982 või samaväärset (kaitseülikonna materjali täpsustab loaomanik tooteinfos).

— Isikukaitsevahendeid käsitlevad sätted ei piira Euroopa nõukogu direktiivi 98/24/EÜ ning muude EL-i töötervishoidu ja tööohutust käsitlevate õigusaktide kohaldamist.

— EN standardite ja õigusaktide täielikud pealkirjad on esitatud punktis 6.

— Mitte ületada kahte pealekandmiskorda aastas.

— Loomad ei tohi kohal viibida kogu töötluse ajal.

— Eemaldada tootejäägid maapinnalt põhjaliku pühkimisega enne loomade uuesti sisenemise lubamist.

— Loomasööt ja joogivesi tuleb toote kasutamise ajaks hoolikalt katta või eemaldada.

4.4.3. *Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks*

–

4.4.4 *Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks*

— Pärast töötlemist eemaldada toode harjates. Koguda tekkinud kuivjäätmed kokku ja võtta need ringlusse põllumajandusliku lubiainena või kõrvaldada kuivjäätmed vastavalt kohalikele eeskirjadele.

4.4.5. *Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes*

–

Peatükk 5. ÜLDISED KASUTUSJUHISED ([1])

5.1. **Kasutusjuhised**

— Järgida kasutusjuhiseid.

— Pidada kinni toote kasutamise tingimustest.

— Viidata kehtivale hügieeniplaanile, et tagada vajaliku tõhususe taseme saavutamine.

— Kasutamisel väliskeskkonnas mitte peale kanda tuule või vihma korral.

5.2. **Riskijuhtimismismeetmed**

— Mitte lasta kõrvalistel isikutel (sealhulgas kaastöötajatel ja lastel) ega lemmikloomadel siseneda töötlemisalale kogu töötlemise ajal (sealhulgas laadimine, toote pealekandmine, tühjade kottide kõrvaldamine, nõutav kontaktaeg ning järgnev toote ja selle jääkide eemaldamine pinnaselt).

— Kasutada ainult hästi ventileeritud kohas.

([1]) Käesolevas jaotises esitatud kasutusjuhised, riskijuhtimismeetmed ja muud kasutamisjuhised kehtivad iga lubatud kasutuse korral.

5.3. **Andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks**

— SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. Sümptomite ilmnemisel: helistada 112 arstiabi saamiseks. Kui sümptomeid ei esine: võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA või arstiga.

— ALLANEELAMISE KORRAL: viivitamata loputada suud. Anda kannatanule juua, kui kannatanu on võimeline neelama. MITTE kutsuda esile oksendamist. Helistada 112 arstiabi saamiseks.

— NAHALE SATTUMISE KORRAL: viivitamata pesta nahka rohke veega. Seejärel võtta seljast kõik saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust. Jätkata naha pesemist veega 15 minutit. Võtta ühendust MÜRGISTUS-TEABEKESKUSEGA või arstiga.

— SILMA SATTUMISE KORRAL: viivitamata loputada mitme minuti jooksul veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Jätkata loputamist vähemalt 15 minutit. Helistada 112 arstiabi saamiseks. Teave meditsiinitöötajale/arstile: kui silmad on kokkupuutunud leeliseliste kemikaalidega (pH>11), amiinide ja hapetega nagu etaanhape (äädikhape), metaanhape (sipelghape) või propaanhape (propioonhape), tuleb silmade loputamist jätkata kuni haiglasse jõudmiseni.

5.4. **Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks**

— Mitte lasta kasutamata toodet pinnasele, veekogudesse, torustikku (valamud, tualetid...) ega äravooluavadesse.

— Kõrvaldada kasutamata toode, selle pakend ja kõik muud jäätmed vastavalt kohalikele eeskirjadele.

5.5. **Ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes**

— Mitte säilitada temperatuuril üle 30 °C.

— Kaitsta niiskuse eest.

— Säilivusaeg: 15 kuud.

Peatükk 6. MUU TEAVE

Punktides 4.1.2–4.4.2 osutatud EN standardite ja õigusaktide täielikud pealkirjad:

EN 149 – Hingamisteede kaitsevahendid. Osakeste eest kaitsvad filtreerivad poolmaskid. Nõuded, katsetamine, märgistus;

EN 374 – EN ISO 374-1: 2018: Kaitsekindad ohtlike kemikaalide ja mikroorganismide eest. Osa 1: Keemiliste ohtude terminoloogia ja toimivusnõuded;

EN 13982 Tahkete aineosakeste vastane kaitseriietus. Osa 1: Nõuded kemikaalide eest kaitsvale riietusele, mis tagab kogu keha kaitse lendlevate aineosakeste eest;

EN 14387 – EN 14387:2021: Hingamisteede kaitsevahendid. Gaasifilter (-filtrid) ja kombineeritud filter (filtrid). Nõuded, katsetamine, märgistus;

EN 14126 – BS EN 14126: 2003 - Kaitseriietus. Jõudlusnõuded ja katsemeetodid nakkuslike ainete eest kaitsva kaitseriietuse katsetamiseks;

Nõukogu direktiiv 98/24/EÜ, 7. aprill 1998, töötajate tervise ja ohutuse kaitse kohta keemiliste mõjuritega seotud ohtude eest tööl (neljateistkümnes üksikdirektiiv direktiivi 89/391/EMÜ artikli 16 lõike 1 tähenduses) (ELT L 131, 5.5.1998, lk 11).