Eiropas Savienības
Oficiālais Vēstnesis

LV
L sērija

2026/2578

23.11.2026.

KOMISIJAS ĪSTENOŠANAS REGULA (ES) 2026/2578

(2026. gada 20. novembris),

ar ko attiecībā uz administratīvām izmaiņām atsevišķā biocīda "Aqua-Clean" Savienības atļaujā groza Īstenošanas regulu (ES) 2025/1977

(Dokuments attiecas uz EEZ)

EIROPAS KOMISIJA,

ņemot vērā Līgumu par Eiropas Savienības darbību,

ņemot vērā Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (ES) Nr. 528/2012 (2012. gada 22. maijs) par biocīdu piedāvāšanu tirgū un lietošanu ([1]) un jo īpaši tās 50. panta 2. punktu,

tā kā:

(1) Ar Komisijas Īstenošanas regulu (ES) 2025/1977 ([2]) 2025. gada 1. oktobrī uzņēmumam *Kanters Special Products B.V.* tika piešķirta Savienības atļauja Nr. EU-0034622-0000 piedāvāt tirgū un lietot atsevišķo biocīdu "Aqua-Clean". Minētās Īstenošanas regulas pielikumā ir šā atsevišķā biocīda raksturojuma kopsavilkums.

(2) Komisijas Īstenošanas regula (ES) Nr. 354/2013 ([3]) paredz procesuālus noteikumus attiecībā uz dažādajām izmaiņu kategorijām, kas minētas Regulas (ES) Nr. 528/2012 50. panta 3. punktā.

(3) 2025. gada 23. decembrī uzņēmums *Kanters Special Products B.V.* saskaņā ar Īstenošanas regulas (ES) Nr. 354/2013 11. panta 1. punktu Eiropas Ķimikāliju aģentūrai ("Aģentūra") iesniedza paziņojumu par administratīvām izmaiņām atsevišķā biocīda "Aqua-Clean" Savienības atļaujā. Paziņojums ar lietas numuru BC-XH113501-45 tika ierakstīts Biocīdu reģistrā ("Reģistrs"). Paziņotās ierosinātās izmaiņas minētajā atļaujā attiecas uz tirdzniecības nosaukumu pievienošanu.

(4) 2026. gada 19. janvārī Aģentūra saskaņā ar Īstenošanas regulas (ES) Nr. 354/2013 11. panta 3. punktu Komisijai iesniedza atzinumu ([4]) par paziņotajām administratīvajām izmaiņām atsevišķā biocīda "Aqua-Clean" Savienības atļaujā.

(5) Atzinumā Aģentūra secināja, ka ierosinātās izmaiņas ir administratīvas izmaiņas, kā minēts Regulas (ES) Nr. 528/2012 3. panta 1. punkta aa) apakšpunktā un kā norādīts Īstenošanas regulas (ES) Nr. 354/2013 pielikuma 1. sadaļas 1. iedaļā, un ka arī pēc izmaiņu ieviešanas Regulas (ES) Nr. 528/2012 19. panta nosacījumi joprojām būs izpildīti.

(6) 2026. gada 19. janvārī Aģentūra saskaņā ar Īstenošanas regulas (ES) Nr. 354/2013 11. panta 6. punktu nosūtīja Komisijai pārskatītu atsevišķā biocīda "Aqua-Clean" raksturojuma kopsavilkumu visās Savienības oficiālajās valodās, aptverot visas administratīvās izmaiņas, par kurām iesniegti pieteikumi.

([1]) OV L 167, 27.6.2012., 1. lpp., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj.
([2]) Komisijas Īstenošanas regula (ES) 2025/1977 (2025. gada 1. oktobris), ar ko saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (ES) Nr. 528/2012 piešķir Savienības atļauju atsevišķajam biocīdam *Aqua-Clean* (OV L, 2025/1977, 3.10.2025., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2025/1977/oj).
([3]) Komisijas Īstenošanas regula (ES) Nr. 354/2013 (2013. gada 18. aprīlis) par tādu biocīdu izmaiņām, kas atļauti saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (ES) Nr. 528/2012 (OV L 109, 19.4.2013., 4. lpp., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2013/354/oj).
([4]) *ECHA* 2026. gada 19. janvāra atzinums Nr. UAD-C-1888008-24-00/F par administratīvām izmaiņām atsevišķā biocīda "Aqua-Clean" Savienības atļaujā, https://echa.europa.eu/opinions-on-applications-for-union-authorisation.

(7) Tāpēc atsevišķā biocīda "Aqua-Clean" Savienības atļauju ir lietderīgi grozīt, lai ieviestu uzņēmuma *Kanters Special Products B.V.* lūgtās administratīvās izmaiņas.

(8) Skaidrības labad un lai lietotājiem un ieinteresētajām personām atvieglotu piekļuvi biocīda raksturojuma kopsavilkuma konsolidētajai redakcijai, kuru publicēs Aģentūra, Īstenošanas regulas (ES) 2025/1977 pielikums būtu pilnībā jāaizstāj.

(9) Tāpēc Īstenošanas regula (ES) 2025/1977 būtu attiecīgi jāgroza,

IR PIEŅĒMUSI ŠO REGULU.

1. pants

Īstenošanas regulas (ES) 2025/1977 pielikumu aizstāj ar šīs regulas pielikuma tekstu.

2. pants

Šī regula stājas spēkā divdesmitajā dienā pēc tās publicēšanas *Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī*.

Šī regula uzliek saistības kopumā un ir tieši piemērojama visās dalībvalstīs.

Briselē, 2026. gada 20. novembrī

Komisijas vārdā –
priekšsēdētāja
Ursula VON DER LEYEN

PIELIKUMS

PRODUKTA APRAKSTA KOPSAVILKUMS BIOCĪDAM

Aqua-Clean

Produkta tips(-i)

PV02: Dezinfekcijas līdzekļi un algicīdi, kas nav paredzēti tiešai lietošanai cilvēkiem vai dzīvniekiem

PV03: Veterinārhigiēnas līdzekļi

PV04: Līdzekļi pārtikas un dzīvnieku barības jomā

Atļaujas numurs: EU-0034622-0000

R4BP vienuma numurs: EU-0034622-0000

1. ADMINISTRATĪVĀ INFORMĀCIJA

1.1. **Produkta tirdzniecības nosaukums(-i)**

Tirdzniecības nosaukums(-i)	*Oxiline-50* *Suproxsan* *AquaFlow-50* *Aqua-clean NX50* *Aqua-clean*

1.2. **Atļaujas turētājs**

Atļaujas turētāja nosaukums un adrese	Nosaukums	*Kanters Special Products B.V.*
	Adrese	*De Stater 32 5737 RV Lieshout NL*
Atļaujas numurs	EU-0034622-0000	
R4BP vienuma numurs	EU-0034622-0000	
Atļaujas piešķiršanas datums	23.10.2025.	
Atļaujas derīguma termiņš	30.9.2035.	

1.3. **Produkta ražotājs(-i)**

Ražotāja nosaukums	*Kanters Special Products B.V.*
Ražotāja adrese	*De Stater 32 5737 RV Lieshout*, Nīderlande
Ražotņu atrašanās vietas	*Kanters Special Products B.V. De Stater 32 5737 RV Lieshout*, Nīderlande

1.4. **Aktīvās(-o) vielas(-u) ražotājs(-i)**

Aktīvā viela	*Hydrogen peroxide*
Ražotāja nosaukums	*Kemira Rotterdam B.V.*
Ražotāja adrese	*Botlekweg 175 3197 KA Rotterdam*, Nīderlande
Ražotņu atrašanās vietas	*Kemira Rotterdam B.V. Moezelweg 151 3198 LS Europoort Rotterdam*, Nīderlande

2. PRODUKTA SASTĀVS UN FORMULĒŠANA

2.1. **Kvalitatīvā un kvantitatīvā informācija par produkta sastāvu**

Vispārpieņemtais nosaukums	*IUPAC* nosaukums	Funkcija	*CAS* numurs	*EC* numurs	Saturs (%)
Hydrogen peroxide	*hydrogen peroxide*	Aktīvā viela	7722-84-1	231-765-0	49,4 % (m/m)
Phosphoric acid	*phosphoric acid*	Neaktīva viela	7664-38-2	231-633-2	0,0113 % (m/m)

2.2. **Formulēšanas tips(-i)**

SL Šķīstošs koncentrāts

3. BĪSTAMĪBAS UN DROŠĪBAS PRASĪBU APZĪMĒJUMI

Bīstamības apzīmējumi	H272: Var pastiprināt degšanu; oksidētājs. H302: Kaitīgs norijot. H314: Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus. H412: Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. EUH071: Kodīgs elpceļiem.
Drošības prasību apzīmējumi	P210: Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. P220: Nepieļaut saskari ar apģērbu un citiem uzliesmojošiem materiāliem. P260: Neieelpot tvaikus. P264: Pēc rīkošanās rokas kārtīgi nomazgāt. P270: Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. P271: Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās. P273: Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. P280: Izmantot aizsargcimdus. P301 + P330 + P331: NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu. P310: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU. P303 + P361 + P353: SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni [vai iet dušā]. P310: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU P304 + P340: IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. P305 + P351 + P338: SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. P310: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU P312: Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU, ja jums ir slikta pašsajūta. P363: Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt. P403 + P233: Glabāt labi vēdināmās telpās. Tvertni turēt cieši noslēgtu. P405: Glabāt slēgtā veidā. P501: Atbrīvoties no saturu saskaņā ar vietējiem/reģionālajiem/nacionālajiem/starptautiskiem noteikumiem. P501: Atbrīvoties no tvertni saskaņā ar vietējiem/reģionālajiem/nacionālajiem/starptautiskiem noteikumiem.

4. LICENCĒTAIS(-IE) LIETOŠANAS VEIDS(-I)

4.1. **Lietošanas veidu apraksts**

#1. Cietu virsmu un iekārtu dezinfekcija rūpniecības, institucionālā un augu audzēšanas jomā (PT2).

Produkta tips	PV02: Dezinfekcijas līdzekļi un algicīdi, kas nav paredzēti tiešai lietošanai cilvēkiem vai dzīvniekiem
Mērķa organisms(-i) (ieskaitot attīstības posmu)	Vispārpieņemtais nosaukums: Baktērijas Vispārpieņemtais nosaukums: Raugi Vispārpieņemtais nosaukums: Sēnītes
Lietošanas joma(-as)	lietošanai telpās Cietu virsmu un iekārtu dezinfekcija rūpniecības un institucionālās jomās (ne veselības aprūpes iestādēs) un telpās, kas paredzētas augu audzēšanai (dezinfekcija tikai vispārējās higiēnas nolūkos).
Lietošanas metode(-es)	Metode: Atvērta sistēma: iegremdēšana; Apsmidzināšana sīks apraksts:
Lietošanas deva(-as) un biežums	Lietošanas deva: Apsmidzināšana: 18 ml/m^2 atšķaidīta produkta. Iegremdēšana: izmantot pietiekami daudz šķidruma, lai priekšmeti būtu pilnībā iegremdēti. Atšķaidīšana (%): 15 Lietošanai nepieciešamais skaits un laiks: Saskares laiks: 15 minūtes Biežums: 1x ciklā tukšā telpā (1x 6-12 nedēļu laikā)
Lietotāju kategorija(-as)	rūpniecisks; profesionāļiem
Iepakojuma izmēri un materiāls	Kanna, augsta blīvuma polietilēns (*HDPE*), skrūvējams vāks: 4 litri 5 litri – 10 litri – 20 litri – 20 kilogrami un 24 kilogrami. Muca, augsta blīvuma polietilēns (*HDPE*), skrūvējams vāks: 200 litri un 250 kilogrami. Konteiners (IBC), augsta blīvuma polietilēns (*HDPE*), skrūvējams vāks ar integrētu drošības vārstu: 975 litri – 1 000 litri – 1 150 kilogrami un 1 200 kilogrami.

4.1.1. *Ar lietošanas veidu saistītie lietošanas norādījumi*

Lietošanai telpā 20 °C temperatūrā

Izmantošanai tikai uz neporainām virsmām.

Cietu virsmu un iekārtu dezinfekcija rūpnieciskās un institucionālās jomās (ne veselības aprūpes iestādēs):

— Produktu atšķaida līdz 15 % (150 ml produkta pievieno ūdeni līdz 1 l).

— Turēt virsmu mitru vai turēt priekšmetus iegremdētus visu saskares laiku – 15 minūtes. Noslaucīt sausu vai ļaut nožūt. Dezinficēšanas laikā vannu pārklāj ar vāku.

Iegremdēšanas vannas var lietot tikai vienu reizi.

— Pēc apstrādes virsmas/iekārtas/caurules/ierīces skalot ar dzeramo ūdeni.

Augu audzēšanas platības:

— Iepriekš notīra virsmu vai priekšmetu, kas jādezinficē.

— Pirms dezinfekcijas noņem lieko ūdeni.

— Produktu atšķaida līdz 15 % (150 ml produkta pievieno ūdeni līdz 1 l).

— Turēt virsmu mitru vai turēt priekšmetus iegremdētus visu saskares laiku – 15 minūtes. Dezinficēšanas laikā vannu pārklāj ar vāku. Iegremdēšanas vannas var lietot tikai vienu reizi.

— Pēc apstrādes virsmas/iekārtas/caurules/ierīces noskalot ar dzeramo ūdeni.

Mazie konteineri (4 l-24 kg) tiks lietoti, manuāli ielejot piemērotā uzklāšanas ierīcē (mugursomas smidzinātājs, ratiņu smidzinātājs, spainis). Mucas un IBC konteineri (200 l – 1 200 kg) tiks lietoti ar rokas sūkni, lai piepildītu smidzinātāju vai spaini.

4.1.2. *Ar lietošanas veidu saistītie riska mazināšanas pasākumi*

Sajaukšanai un uzpildīšanai:

— Produkta lietošanas laikā valkāt ķīmiski izturīgus aizsargcimdus (EN 374).

— Rīkojoties ar produktu, izmantot acu aizsargus (ķīmiskās aizsargbrilles) (EN166).

— Obligāti jāizmanto elpošanas ceļu aizsarglīdzekļi (EAL), kas nodrošina 10. aizsardzības faktoru. Jālieto vismaz ķivere/kapuce/maska (TH1/TM1) ar gaisu attīrošu respiratoru, ko darbina motors vai pusmaska, vai pilna maska ar gāzes filtru. (EN 12941).

— Lietot aizsargkombinezonu (vismaz 4. tips, EN 14605), kas ir necaurlaidīgs biocīdam (apvalka materiāls ir jānorāda atļaujas turētājam produkta informācijā).

Apsmidzināšanai:

— Apsmidzināšana ir atļauta tikai virzienā uz leju vai horizontāli.

— Mugursomas smidzinātāja plūsmas ātrums nedrīkst pārsniegt 0,3 l/min.

— Rīkojoties ar produktu, obligāti jāizmanto acu aizsargi (ķīmiskās aizsargbrilles) (EN166).

— Izmantot tikai telpās ar tilpumu ≥ 300 m^3

— Nodrošināt ventilāciju 3 gaisa maiņas reizes stundā (ar rūpniecisko ventilāciju, vai arī turot atvērtus logus un durvis).

— Izmantot elpošanas ceļu aizsarglīdzekļus (EAL) (EN12941), kas nodrošina 10. aizsardzības faktoru. Jālieto vismaz ķivere/kapuce/maska (TH2/TM2) ar gaisu attīrošu respiratoru, ko darbina motors vai pilna maska ar filtru B-P2.

Iegremdēšanai/mērcēšanai:

— Rīkojoties ar produktu, obligāti jāizmanto acu aizsargi (ķīmiskās aizsargbrilles) (EN166).

— Obligāti jāizmanto elpošanas ceļu aizsarglīdzekļi (EAL) (EN12941), kas nodrošina 4. aizsardzības faktoru. Jālieto vismaz ķivere/kapuce/maska (TH2/TM2) ar gaisu attīrošu respiratoru, ko darbina motors vai pilna maska ar filtru B-P2.

Tīrīšanas aprīkojums (izsmidzināšana/mērcēšana)

— Valkāt tos pašus IAL un EAL, kas nepieciešami produkta lietošanai.

Tas neskar Padomes Direktīvas 98/24/EK un citu Savienības tiesību aktu piemērošanu darba drošības un veselības aizsardzības jomā. Pilnas atsauces uz šo tiesību aktu un Eiropas standartiem skatīt 6. sadaļā.

4.1.3. *Ja nepieciešams, atkarībā no lietošanas veida, dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, neatliekamās palīdzības sniegšanas instrukcijas un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai*

Skatiet vispārīgos norādījumus.

4.1.4. *Ja nepieciešams, atkarībā no lietošanas veida, instrukcijas par biocīda un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu*

Skatiet vispārīgos norādījumus.

4.1.5. *Ja nepieciešams, atkarībā no lietošanas veida, biocīda glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks parastos glabāšanas apstākļos*

Skatiet vispārīgos norādījumus.

4.2. **Lietošanas veidu apraksts**

#2 – Cietu virsmu un iekārtu dezinfekcija kūtīs, ko izmanto lopkopībā (PT3).

Produkta tips	PV03: Veterinārhigiēnas līdzekļi
Mērķa organisms(-i) (ieskaitot attīstības posmu)	Vispārpieņemtais nosaukums: Baktērijas Vispārpieņemtais nosaukums: Raugi Vispārpieņemtais nosaukums: Sēnītes
Lietošanas joma(-as)	lietošanai telpās Cietu neporainu virsmu un lopkopībā izmantojamo iekārtu dezinfekcija.
Lietošanas metode(-es)	Metode: Atvērta sistēma: iegremdēšana; Apsmidzināšana sīks apraksts:
Lietošanas deva(-as) un biežums	Lietošanas deva: Apsmidzināšana: 18 ml/m² atšķaidīta produkta.Turēt virsmu mitru visā saskares laikā. Iegremdēšana: izmantot pietiekami daudz šķidruma, lai priekšmeti būtu pilnībā iegremdēti. Atšķaidīšana (%): 25 Lietošanai nepieciešamais skaits un laiks: Saskares laiks: 15 minūtes Biežums: 1x ciklā, tīrot telpas (1x 6-12 nedēļās)
Lietotāju kategorija(-as)	rūpniecisks; profesionāļiem
Iepakojuma izmēri un materiāls	Kanna, augsta blīvuma polietilēns (*HDPE*), skrūvējams vāks: 4 litri 5 litri – 10 litri – 20 litri – 20 kilogrami un 24 kilogrami. Muca, augsta blīvuma polietilēns (*HDPE*), skrūvējams vāks: 200 litri un 250 kilogrami. Konteiners (*IBC*), augsta blīvuma polietilēns (*HDPE*), skrūvējams vāks ar integrētu drošības vārstu: 975 litri – 1 000 litri – 1 150 kilogrami un 1 200 kilogrami.

4.2.1. *Ar lietošanas veidu saistītie lietošanas norādījumi*

Lietošanai 10 °C temperatūrā

Izmantot tikai tukšās dzīvnieku novietnēs.

Iepriekš notīra priekšmetu/virsmu, kas jādezinficē.

— Pirms dezinfekcijas noņemt lieko ūdeni.

— Produktu atšķaida līdz 25 % (250 ml produkta pievieno ūdeni līdz 1 l).

— Turēt virsmu mitru vai turēt priekšmetus iegremdētus visu saskares laiku – 15 minūtes. Dezinficēšanas laikā vannu pārklāj ar vāku.

— Iegremdēšanas vannas var izmantot tikai vienu reizi.

— Pēc apstrādes virsmas/iekārtas/caurules/ierīces noskalot ar dzeramo ūdeni.

Mazie konteineri (4 l – 24 kg) tiks lietoti, manuāli ielejot piemērotā uzklāšanas ierīcē (mugursomas smidzinātājs, ratiņu smidzinātājs, spainis). Mucas un IBC konteineri (200 l – 1 200 kg) tiks lietoti ar rokas sūkni, lai piepildītu smidzinātāju vai spaini.

4.2.2. *Ar lietošanas veidu saistītie riska mazināšanas pasākumi*

Sajaukšanai un uzpildīšanai:

— Produkta lietošanas laikā valkāt ķīmiski izturīgus aizsargcimdus (EN 374).

— Rīkojoties ar produktu, izmantot acu aizsargus (ķīmiskās aizsargbrilles) (EN166).

— Obligāti jāizmanto elpošanas ceļu aizsarglīdzekļi (EAL), kas nodrošina 10. aizsardzības faktoru. Jālieto vismaz ķivere/kapuce/maska (TH1/TM1) ar gaisu attīrošu respiratoru, ko darbina motors vai pusmaska, vai pilna maska ar gāzes filtru. (EN 12941).

—

Lietot aizsargkombinezonu (vismaz 4. tips, EN 14605), kas ir necaurlaidīgs biocīdam (apvalka materiāls ir jānorāda atļaujas turētājam produkta informācijā).

Apsmidzināšanai:

— Apsmidzināšana ir atļauta tikai virzienā uz leju vai horizontāli.

— Mugursomas smidzinātāja plūsmas ātrums nedrīkst pārsniegt 0,3 l/min.

— Rīkojoties ar produktu, obligāti jāizmanto acu aizsargi (ķīmiskās aizsargbrilles) (EN166).

— Izmantot tikai telpās ar tilpumu ≥ 300 m^3

— Nodrošināt ventilāciju 3 gaisa maiņas reizes stundā (ar rūpniecisko ventilāciju, vai arī turot atvērtus logus un durvis).

— Izmantojiet elpošanas ceļu aizsarglīdzekļus (EAL) (EN12941), kas nodrošina 20. aizsardzības faktoru. Jālieto vismaz ķivere/kapuce/maska (TH2/TM2) ar gaisu attīrošu respiratoru, ko darbina motors vai pilna maska ar filtru B-P2.

— Nepieļaut dzīvnieku piekļuvi apstrādātajām vietām līdz tās ir nožuvušas.

Iegremdēšanai/mērcēšanai:

— Rīkojoties ar produktu, obligāti jāizmanto acu aizsargi (ķīmiskās aizsargbrilles) (EN166).

—

Obligāti jāizmanto elpošanas ceļu aizsarglīdzekļi (EAL) (EN12941), kas nodrošina 10. aizsardzības faktoru. Jālieto vismaz ķivere/kapuce/maska (TH2/TM2) ar gaisu attīrošu respiratoru, ko darbina motors vai pilna maska ar filtru B-P2.

Nepieļaut dzīvnieku piekļuvi apstrādātajām virsmām līdz tās ir nožuvušas.

Tīrīšanas aprīkojums (apsmidzināšana/iegremdēšana)

— Valkāt tos pašus IAL un EAL, kas nepieciešami produkta lietošanai.

Tas neskar Padomes Direktīvas 98/24/EK un citu Savienības tiesību aktu piemērošanu darba drošības un veselības aizsardzības jomā. Pilnas atsauces uz šo tiesību aktu un Eiropas standartiem skatīt 6. sadaļā.

4.2.3. *Ja nepieciešams, atkarībā no lietošanas veida, dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, neatliekamās palīdzības sniegšanas instrukcijas un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai*

Skatiet vispārīgos norādījumus.

4.2.4. *Ja nepieciešams, atkarībā no lietošanas veida, instrukcijas par biocīda un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu*

Skatiet vispārīgos norādījumus.

4.2.5. *Ja nepieciešams, atkarībā no lietošanas veida, biocīda glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks parastos glabāšanas apstākļos*

Skatiet vispārīgos norādījumus.

4.3. **Lietošanas veidu apraksts**

#3 – Cietu virsmu, iekārtu, (dzeršanas) aprīkojuma un cauruļvadu dezinfekcija dzīvnieku novietnēs un pārtikas un barības ražošanā (PT4).

Produkta tips	PV04: Līdzekļi pārtikas un dzīvnieku barības jomā
Mērķa organisms(-i) (ieskaitot attīstības posmu)	Vispārpieņemtais nosaukums: Baktērijas Vispārpieņemtais nosaukums: Raugi Vispārpieņemtais nosaukums: Sēnītes
Lietošanas joma(-as)	lietošanai telpās Dzirdināšanas aprīkojuma (dzīvnieku ūdens bļodas) un cita aprīkojuma (karotes, lāpstas, cietas mēbeles un galda piederumi, ko izmanto pārtikas un barības pagatavošanai) rupja apsmidzināšana vai mērcēšana. Izmantot tikai tukšās dzīvnieku novietnēs. Rupja virsmu apsmidzināšana restorānu virtuvēs un pārtikas un lopbarības ražošanā. (Dzeramā ūdens) cauruļvadu vai CIP uzpildīšana dzīvnieku novietnēs un cauruļvados un restorānu un slimnīcu virtuvju iekārtās pārtikas un barības ražošanā.
Lietošanas metode(-es)	Metode: Atvērta sistēma: iegremdēšana; Apsmidzināšana; (Dzeramā) ūdens cauruļvadu CIP (uzpildīšana) sīks apraksts:
Lietošanas deva(-as) un biežums	Lietošanas deva: Apsmidzināšana: Produkts jāatšķaida līdz 15 % (150 ml produkta pievieno ūdeni līdz 1 l). Izmantojiet 18 ml/m^2 atšķaidīta produkta. Iegremdēšana: Produkts jāatšķaida līdz 15 % (150 ml produkta pievieno ūdeni līdz 1 l). Lietot pietiekami daudz šķidruma, lai priekšmeti būtu pilnībā iegremdēti. CIP: Produkts jāatšķaida līdz 3 % vai 15 %. Uzpildīšana: Produkts jāatšķaida līdz 3 % vai 15 %. Izmantot pietiekami daudz šķidruma, lai caurules būtu pilnībā piepildītas (nepaliek gaisa burbuļi). Atšķaidīšana: 15 % (apsmidzināšana/iegremdēšana), 3–15 % (CIP/uzpildīšana) Lietošanai nepieciešamais skaits un laiks: Apsmidzināšanas un iegremdēšanas saskares laiks: 15 minūtes Saskares laiks uzpildīšanai un CIP: 15 % produkts – 15 minūtes vai 3 % produkts – vismaz 12 stundas Biežums: 1x ciklā tukšā telpā (1x 6-12 nedēļu laikā)
Lietotāju kategorija(-as)	rūpniecisks; profesionāļiem
Iepakojuma izmēri un materiāls	Kanna, augsta blīvuma polietilēns (*HDPE*), skrūvējams vāks: 4 litri 5 litri – 10 litri – 20 litri – 20 kilogrami un 24 kilogrami. Muca, augsta blīvuma polietilēns (*HDPE*), skrūvējams vāks: 200 litri un 250 kilogrami. Konteiners (*IBC*), augsta blīvuma polietilēns (*HDPE*), skrūvējams vāks ar integrētu drošības vārstu: 975 litri – 1 000 litri – 1 150 kilogrami un 1 200 kilogrami.

4.3.1. *Ar lietošanas veidu saistītie lietošanas norādījumi*

Lietošanai 20 ° C temperatūrā

Izmantot tikai tukšās dzīvnieku novietnēs.

Izmantošanai tikai uz neporainām virsmām.

Izsmidzināšanai/iegremdēšanai:

— Produktu atšķaida līdz 15 % (150 ml produkta pievieno ūdeni līdz 1 l)

— Apsmidzināšana ir atļauta tikai virzienā uz leju vai horizontāli

— Turēt virsmu mitru vai turēt priekšmetus iegremdētus visā saskares laikā. Dezinficēšanas laikā vannu pārklāj ar vāku. Saskarsmes laiks: 15 minūtes

CIP:

— Lietošanai izmantot automatizētu dozēšanas sistēmu. Pievienot cauruļvadu sistēmu automatizētajai dozēšanas sistēmai un noregulēt līdz 3 % produkta atšķaidījumam; Saskares laiks: vismaz 12 stundas ar 3 % produkta atšķaidījumu vai 15 minūtes ar 15 % produkta atšķaidījumu

Uzpildīšanai:

— Lietot pietiekami daudz šķidruma (ar 3 % atšķaidīts produkts, kas rezultējas ar pilnībā uzpildītām caurulēm (nepaliek gaisa burbuļi); Saskares laiks: vismaz 12 stundas ar 3 % produkta atšķaidījumu vai 15 minūtes ar 15 % produkta atšķaidījumu. Pēc apstrādes virsmas/iekārtas/caurules/ierīces noskalot ar dzeramo ūdeni

Mazie konteineri (4 l – 24 kg) tiks lietoti, manuāli ielejot piemērotā uzklāšanas ierīcē (mugursomas smidzinātājs, ratiņu smidzinātājs, spainis).

Mucas un IBC konteineri (200 l – 1 200 kg) tiks lietoti ar rokas sūkni, lai piepildītu smidzinātāju vai spaini.

4.3.2. *Ar lietošanas veidu saistītie riska mazināšanas pasākumi*

Sajaukšana un uzpildīšana

— Produkta lietošanas laikā valkāt ķīmiski izturīgus aizsargcimdus (EN 374)

— Rīkojoties ar produktu, obligāti jāizmanto acu aizsargi (ķīmiskās aizsargbrilles) (EN166)

— Obligāti jāizmanto elpošanas ceļu aizsarglīdzekļi (EAL), kas nodrošina 10. aizsardzības faktoru. Jālieto vismaz ķivere/kapuce/maska (TH1/TM1) ar gaisu attīrošu respiratoru, ko darbina motors vai pusmaska, vai pilna maska ar gāzes filtru. (EN 12941).

— Valkāt aizsargkombinezonu (vismaz 4. tips, EN 14605), kas ir necaurlaidīgs biocīdam (apvalka materiāls ir jānorāda atļaujas turētājam produkta informācijā).

Apsmidzināšanai:

— Rīkojoties ar produktu, obligāti jāizmanto acu aizsargi (ķīmiskās aizsargbrilles) (EN166).

— Izmantot tikai telpās ar tilpumu ≥ 300 m^3

— Nodrošināt ventilāciju 3 gaisa maiņas reizes stundā (ar rūpniecisko ventilāciju, vai arī turot atvērtus logus un durvis).

— Obligāti jāizmanto elpošanas ceļu aizsarglīdzekļi (EAL) (EN12941), kas nodrošina 10. aizsardzības faktoru. Jālieto vismaz ķivere/kapuce/maska (TH2/TM2) ar gaisu attīrošu respiratoru, ko darbina motors vai pilna maska ar filtru B-P2.

Iegremdēšanai/mērcēšanai:

— Rīkojoties ar produktu, obligāti jālieto acu aizsargi (ķīmiskās aizsargbrilles) (EN166).

— Obligāti jāizmanto elpošanas ceļu aizsarglīdzekļi (EAL) (EN12941), kas nodrošina 4. aizsardzības faktoru. Jālieto vismaz ķivere/kapuce/maska (TH2/TM2) ar gaisu attīrošu respiratoru, ko darbina motors vai pilna maska ar filtru B-P2.

Apkopes aprīkojums (CIP, uzpildīšana):

— Valkāt acu aizsargus (ķīmiskās aizsargbrilles) (EN166) cirkulācijas sistēmas/dozēšanas sūkņu apkopes laikā.

Tīrīšanas aprīkojums (apsmidzināšana/iegremdēšana):

— Valkāt tos pašus IAL un EAL, kas nepieciešami produkta lietošanai.

Tas neskar Padomes Direktīvas 98/24/EK un citu Savienības tiesību aktu piemērošanu darba drošības un veselības aizsardzības jomā. Pilnas atsauces uz šo tiesību aktu un Eiropas standartiem skatīt 6. sadaļā.

4.3.3. *Ja nepieciešams, atkarībā no lietošanas veida, dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, neatliekamās palīdzības sniegšanas instrukcijas un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai*

Skatiet vispārīgos norādījumus.

4.3.4. *Ja nepieciešams, atkarībā no lietošanas veida, instrukcijas par biocīda un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu*

Skatiet vispārīgos norādījumus.

4.3.5. *Ja nepieciešams, atkarībā no lietošanas veida, biocīda glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks parastos glabāšanas apstākļos*

Skatiet vispārīgos norādījumus.

5. VISPĀRĪGI NORĀDĪJUMI PAR LIETOŠANU

5.1. **Lietošanas pamācība**

Skatiet lietošanas instrukciju konkrētai lietošanai.

5.2. **Riska mazināšanas pasākumi**

Apstrādes laikā neaizsargātas personas un dzīvnieki jāattur no uzturēšanās apstrādājamās vietās.

Lietošanas/apstrādes laikā nedrīkst piekļūt nepiederošas personas.

Atkārtota ieiešana ir atļauta tikai pēc tam, kad ūdeņraža peroksīda koncentrācija gaisā ir samazinājusies zem 0,9 ppm (1,25 mg/m ^{3}) vai atbilstošās valstī noteiktās atsauces vērtības.

5.3. **Dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, neatliekamās palīdzības sniegšanas instrukcijas un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai**

Pirmās palīdzības pasākumi:

Pēc ieelpošanas:

IEELPOJOT: pārvietot svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot.

Ja simptomi: Zvanīt 112 vai neatliekamai medicīniskai palīdzībai, lai saņemtu medicīnisko palīdzību.

Ja simptomu nav: Sazināties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU vai ārstu.

Pēc saskares ar ādu:

SASKARĒ AR ĀDU: Nekavējoties nomazgāt ādu ar lielu daudzumu ūdens. Novilkt visu piesārņoto apģērbu un izmazgāt to pirms atkārtotas lietošanas. Turpināt mazgāt ādu ar ūdeni 15 minūtes. Sazināties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU vai ārstu.

Pēc saskares ar acīm:

IEKĻŪSTOT ACĪS: Nekavējoties skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tādas ir un ir viegli izdarāms. Turpināt skalot vismaz 15 minūtes. Zvanīt 112 vai neatliekamai medicīniskai palīdzībai, lai saņemtu medicīnisko palīdzību.

Pēc norīšanas:

NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties izskalot muti. Dodiet kaut ko dzert, ja pakļautā persona spēj norīt.

NEIZRAISĪT vemšanu. Zvanīt 112 vai neatliekamai medicīniskai palīdzībai, lai saņemtu medicīnisko palīdzību.

Informācija ārstam:

Pa ceļam pie ārsta arī atkārtoti skalot acis

Pasākumi noplūdes gadījumā:

Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām:

Turēt cilvēkus drošā attālumā un palikt pretvēja pusē. Sargāt no aizdegšanās avotiem. Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Izmantot individuālos aizsardzības līdzekļus. Neaizsargātas personas turēt drošā attālumā.

Vides drošības pasākumi:

atšķaidīt ar lielu daudzumu ūdens.

Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/virszemes vai gruntsūdeņos.

Ierobežošanas un savākšanas metodes un materiāli:

Savākt piemērotās tvertnēs tālākai pārstrādei vai iznīcināšanai.

Absorbēt ar šķidrumus saistošu materiālu (smiltis, diatomīts, skābes saistvielas, universālās saistvielas, zāģskaidas).

Izmantot neitralizējošu līdzekli.

Atbrīvoties no piesārņotā materiāla kā atkritumiem saskaņā ar instrukcijām.

Nodrošināt atbilstošu ventilāciju.

5.4. **Instrukcijas par produkta un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu**

Atkritumu apstrādes metodes

— Nelielus daudzumus var atšķaidīt ar lielu ūdens daudzumu ūdens un aizskalot. Lielākus daudzumus utilizēt saskaņā ar vietējās pašvaldības prasībām.

— Iepakojumu pirms izmešanas izskalot.

— Tukšos konteinerus/iepakojumus nedrīkst izmantot citiem mērķiem.

— Utilizēt kā bīstamos atkritumus

— Nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut produkta nokļūšanu notekūdeņu sistēmā.

Neattīrīts iepakojums:

— Utilizācija jāveic saskaņā ar oficiālajiem noteikumiem.

Ieteicamie tīrīšanas līdzekļi: Ūdens, ja nepieciešams, kopā ar tīrīšanas līdzekļiem.

5.5. **Produkta glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks parastos glabāšanas apstākļos**

Uzglabāt šo produktu labi vēdināmā vietā. Nepakļaut konteineru saules gaismas iedarbībai. Derīguma termiņš: 2 gadi HDPE iepakojumā.

6. CITA INFORMĀCIJA

Tālāk norādītie individuālie aizsardzības līdzekļi (IAL) ir noteikti, neskar to, ka darba devēji piemēro Padomes Direktīvas 98/24/EK un citus ES tiesību aktus veselības aizsardzības un darba drošības jomā.

EN 374 – Aizsargcimdi pret bīstamām ķīmiskām vielām un mikroorganismiem

EN 166 – Individuālā acu aizsardzība – Specifikācijas

EN 12941 – Elpceļu aizsargierīces. Ar elektroenerģiju darbināmas filtrēšanas ierīces ar brīvi pievienotu elpceļu aizsargbarjeru. Prasības, testēšana, marķēšana

EN 14605 – Aizsargapģērbs pret šķidrajām ķimikālijām. Veiktspējas prasības apģērbiem ar šķidrumu, (3. tips) vai izsmidzinātu šķidrumu (4. tips), necaurlaidīgiem savienojumiem starp dažādām apģērba daļām, ieskaitot vienīgi atsevišķas ķermeņa daļas aizsargājošus apģērba elementus (PB[3] un PB[4] tips)

Lūdzu ņemt vērā, ka biocīda riska novērtējumā izmantota aktīvās vielas ūdeņraža peroksīds (CAS Nr.: 7722-84-1) Eiropas atsauces vērtība 1,25 mg/m^3.

Lūdzu ņemt vērā, ka var tikt piemērotas zemākas attiecīgas valsts robežvērtības.

Attiecībā uz "Lietotāju kategoriju(-ām)" piezīme: "Profesionāļi (tostarp rūpnieciskie lietotāji)" ir apmācīti profesionāļi, ja to pieprasa valsts tiesību akti.