2026/2050

14.9.2026.

KOMISIJAS ĪSTENOŠANAS REGULA (ES) 2026/2050

(2026. gada 11. septembris),

ar ko saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (ES) Nr. 528/2012 piešķir Savienības atļauju biocīdu saimei "Hydrogen peroxide biocidal product family"

(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 44. panta 5. punkta pirmo daļu,

tā kā:

(1) 2017. gada 25. janvārī uzņēmums *MELLERUD CHEMIE GMBH* saskaņā ar Regulas (ES) Nr. 528/2012 43. panta 1. punktu un Komisijas Īstenošanas regulas (ES) Nr. 414/2013 4. pantu ([2]) Eiropas Ķimikāliju aģentūrai ("Aģentūra") iesniedza pieteikumu, kurā atbilstoši Īstenošanas regulas (ES) Nr. 414/2013 1. pantam lūdza piešķirt Savienības atļauju Regulas (ES) Nr. 528/2012 V pielikumā aprakstītā 2. un 4. produkta veida vienādo biocīdu saimei ar nosaukumu "Hydrogen peroxide biocidal product family". Pieteikums ar lietas numuru BC-JT029241-30 tika ierakstīts Biocīdu reģistrā. Pieteikums attiecās uz biocīdu saimi "Hydrogen peroxide product family", kam Komisijas Īstenošanas regula (ES) 2026/158 ([3]) ir piešķīrusi atļauju ar numuru EU-0031657-0000.

(2) Aktīvā viela biocīdu saimes "Hydrogen peroxide biocidal product family" sastāvā ir ūdeņraža peroksīds, kas attiecībā uz 2. un 4. produkta veidu ir iekļauts Regulas (ES) Nr. 528/2012 9. panta 2. punktā minētajā Savienības apstiprināto aktīvo vielu sarakstā.

(3) 2024. gada 7. maijā Aģentūra saskaņā ar Īstenošanas regulas (ES) Nr. 414/2013 6. pantu Komisijai iesniedza atzinumu ([4]) un "Hydrogen peroxide biocidal product family" raksturojuma kopsavilkuma ("BRK") projektu.

(4) Atzinumā Aģentūra secina, ka norādītās atšķirības starp biocīdu saimi "Hydrogen peroxide biocidal product family" un saistīto atsauces biocīdu saimi "Hydrogen peroxide product family" ir tikai tāda informācija, kas saskaņā ar Komisijas Īstenošanas regulu (ES) Nr. 354/2013 ([5]) var būt administratīvu izmaiņu priekšmets, un ka, balstoties uz saistīto atsauces biocīdu saimes "Hydrogen peroxide product family" novērtējumu un ar nosacījumu, ka tiek nodrošināta atbilstība BRK projektam, vienādo biocīdu saime "Hydrogen peroxide biocidal product family" atbilst Regulas (ES) Nr. 528/2012 19. panta 6. punkta nosacījumiem.

([1]) OV L 167, 27.6.2012., 1. lpp., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj.

([2]) Komisijas Īstenošanas regula (ES) Nr. 414/2013 (2013. gada 6. maijs), ar kuru nosaka procedūru atļaujas piešķiršanai vienādiem biocīdiem saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (ES) Nr. 528/2012 (OV L 125, 7.5.2013., 4. lpp., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2013/414/oj).

([3]) Komisijas Īstenošanas regula (ES) 2026/158 (2026. gada 23. janvāris), ar ko saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (ES) Nr. 528/2012 piešķir Savienības atļauju biocīdu saimei "Hydrogen peroxide product family" (OV L, 2026/158, 26.1.2026., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2026/158/oj).

([4]) Eiropas Ķimikāliju aģentūras 2024. gada 7. maija atzinums par vienādo biocīdu saimes "Hydrogen peroxide biocidal product family" Savienības atļauju, UBP-C-1729529-06-00/F, https://echa.europa.eu/fr/opinions-on-applications-for-union-authorisation.

([5]) 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).

(5) Pēc tam, kad 2026. gada 23. janvārī atsauces biocīdu saimei "Hydrogen peroxide product family" tika piešķirta atļauja, 2026. gada 5. martā saskaņā ar Regulas (ES) Nr. 528/2012 44. panta 4. punktu Aģentūra vienādo biocīdu saimes "Hydrogen peroxide biocidal product family" pārskatīto BRK projektu visās Savienības oficiālajās valodās nosūtīja Komisijai.

(6) Komisija ir vienisprātis ar Aģentūras atzinumu un tāpēc uzskata, ka ir lietderīgi piešķirt Savienības atļauju vienādo biocīdu saimei "Hydrogen peroxide biocidal product family".

(7) Atļaujas derīguma termiņš būtu jāsaskaņo ar saistītās atsauces biocīdu saimes "Hydrogen peroxide product family" atļaujas derīguma termiņu.

(8) Šajā regulā paredzētie pasākumi ir saskaņā ar Biocīdu pastāvīgās komitejas atzinumu,

IR PIEŅĒMUSI ŠO REGULU.

1. pants

Uzņēmumam *MELLERUD CHEMIE GMBH* ar šo piešķir Savienības atļauju (atļaujas numurs EU-0032675-0000) saskaņā ar pielikumā sniegto biocīda raksturojuma kopsavilkumu piedāvāt tirgū un lietot vienādo biocīdu saimi "Hydrogen peroxide biocidal product family".

Savienības atļauja ir derīga no 2026. gada 4. oktobra līdz 2036. gada 31. janvārim.

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 11. septembrī

Komisijas vārdā –
priekšsēdētāja
Ursula VON DER LEYEN

PIELIKUMS

PRODUKTA APRAKSTA KOPSAVILKUMS BIOCĪDU SAIMEI

Hydrogen peroxide biocidal product family

Produkta tips(-i)

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

PV04: Līdzekļi pārtikas un dzīvnieku barības jomā

Atļaujas numurs: EU-0032675-0000

R4BP vienuma numurs: EU-0032675-0000

I DAĻA

PIRMAIS INFORMĀCIJAS LĪMENIS

1. **ADMINISTRATĪVĀ INFORMĀCIJA**

1.1. **Saimes nosaukums**

Nosaukums	Hydrogen peroxide biocidal product family

1.2. **Produkta tips(-i)**

Produkta tips(-i)	PV02: Dezinfekcijas līdzekļi un algicīdi, kas nav paredzēti tiešai lietošanai cilvēkiem vai dzīvniekiem PV04: Līdzekļi pārtikas un dzīvnieku barības jomā

1.3. **Atļaujas turētājs**

Atļaujas turētāja nosaukums un adrese	Nosaukums	*MELLERUD CHEMIE GMBH*
	Adrese	*Bernhard-Röttgen-Waldweg 20 41379 Brüggen DE*
Atļaujas numurs	EU-0032675-0000	
R4BP vienuma numurs	EU-0032675-0000	
Atļaujas piešķiršanas datums	4.10.2026.	
Atļaujas derīguma termiņš	31.1.2036.	

1.4. **Produkta ražotājs(-i)**

Ražotāja nosaukums	*MELLERUD CHEMIE GMBH*
Ražotāja adrese	*Bernhard-Röttgen-Waldweg 20 41379 Brüggen*, Vācija
Ražotņu atrašanās vietas	*MELLERUD CHEMIE GMBH site 1 Bernhard-Röttgen-Waldweg 20 41379 Brüggen*, Vācija

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

Aktīvā viela	Ūdeņraža peroksīds
Ražotāja nosaukums	*Evonik Antwerpen NV*
Ražotāja adrese	*Tijsmanstunnel West 2040 Antwerpen*, Beļģija
Ražotņu atrašanās vietas	*Evonik Antwerpen NV site 1 Tijsmanstunnel West 2040 Antwerpen*, Beļģija

Aktīvā viela	Ūdeņraža peroksīds
Ražotāja nosaukums	*Evonik Resource Efficiency GmbH*
Ražotāja adrese	*Rellinghauser Straße 1-11 45128 Essen*, Vācija
Ražotņu atrašanās vietas	*Evonik Resource Efficiency GmbH site 1 Untere Kanalstr. 3 79618 Rheinfelden*, Vācija

Aktīvā viela	Ūdeņraža peroksīds
Ražotāja nosaukums	*Evonik Peroxid GmbH*
Ražotāja adrese	*Industriestraße 1 9721 Weißenstein*, Austrija
Ražotņu atrašanās vietas	*Evonik Peroxid GmbH site 1 Industriestraße 1 9721 Weißenstein*, Austrija

Aktīvā viela	Ūdeņraža peroksīds
Ražotāja nosaukums	*Evonik Peroxide Netherlands BV*
Ražotāja adrese	*Hettenheuvelweg 37 /39 1101 BM Amsterdam*, Nīderlande
Ražotņu atrašanās vietas	*Evonik Peroxide Netherlands BV site 1 Oosterhorn 14 9936 HD Farmsum*, Nīderlande

2. **PRODUKTA SAIMES SASTĀVS UN FORMULĒŠANA**

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

Vispārpieņemtais nosaukums	*IUPAC* nosaukums	Funkcija	*CAS* numurs	*EC* numurs	Saturs (%)
Ūdeņraža peroksīds		Aktīvā viela	7722-84-1	231-765-0	6,04–9,9 % (m/m)
Sērskābe	Sērskābe	Neaktīva viela	7664-93-9		0,264–0,44 % (m/m)
Izotridekanols, etoksilēts	Izotridekanols, etoksilēts	Neaktīva viela		500-027-2	0–2,88 % (m/m)

Vispārpieņemtais nosaukums	*IUPAC* nosaukums	Funkcija	*CAS* numurs	*EC* numurs	Saturs (%)
D-glikopiranoze, oligomēri, deciloktilglikozīdi	D-glikopiranoze, oligomēri, deciloktilglikozīdi	Neaktīva viela	68515-73-1		0–2,5 % (m/m)
-	Spirti, C12-14, etoksilēti, sulfāti, nātrija sāļi	Neaktīva viela	68891-38-3	500-234-8	0–0,28 % (m/m)
-	Nātrija etasulfāts	Neaktīva viela	126-92-1	204-812-8	0–0,9 % (m/m)

2.2. **Formulēšanas tips(-i)**

Formulēšanas tips(-i)	AL Jebkurš cits šķidrums

II DAĻA

OTRAIS INFORMĀCIJAS LĪMENIS – META PAK

1. **META PAK 1 ADMINISTRATĪVĀ INFORMĀCIJA**

1.1. **Meta PAK 1 identifikators**

Identifikators	Meta SPC: Meta SPC 1

1.2. **Atļaujas numura piedēklis**

Numurs	1-1

1.3. **Produkta tips(-i)**

Produkta tips(-i)	PV02: Dezinfekcijas līdzekļi un algicīdi, kas nav paredzēti tiešai lietošanai cilvēkiem vai dzīvniekiem PV04: Līdzekļi pārtikas un dzīvnieku barības jomā

2. **META BIOCĪDA RAKSTUROJUMA KOPSAVILKUMA SASTĀVS 1**

2.1. **Kvalitatīvā un kvantitatīvā informācija par meta PAK sastāvu 1**

Vispārpieņemtais nosaukums	*IUPAC* nosaukums	Funkcija	*CAS* numurs	*EC* numurs	Saturs (%)
Ūdeņraža peroksīds		Aktīvā viela	7722-84-1	231-765-0	6,04–7,9 % (m/m)
Sērskābe	Sērskābe	Neaktīva viela	7664-93-9		0,264–0,44 % (m/m)

Vispārpieņemtais nosaukums	*IUPAC* nosaukums	Funkcija	*CAS* numurs	*EC* numurs	Saturs (%)
Izotridekanols, etoksilēts	Izotridekanols, etoksilēts	Neaktīva viela		500-027-2	0–0,9 % (m/m)
D-glikopiranoze, oligomēri, deciloktilglikozīdi	D-glikopiranoze, oligomēri, deciloktilglikozīdi	Neaktīva viela	68515-73-1		0–0,9 % (m/m)
-	Spirti, C12-14, etoksilēti, sulfāti, nātrija sāļi	Neaktīva viela	68891-38-3	500-234-8	0–0,28 % (m/m)
-	Nātrija etasulfāts	Neaktīva viela	126-92-1	204-812-8	0–0,9 % (m/m)

2.2. **Meta PAK formulēšanas tips(-i) 1**

Formulēšanas tips(-i)	AL Jebkurš cits šķidrums

3. **META PAK BĪSTAMĪBAS UN DROŠĪBAS PRASĪBU APZĪMĒJUMI 1**

Bīstamības apzīmējumi	H290: Var kodīgi iedarboties uz metāliem. H318: Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Drošības prasību apzīmējumi	P234: Turēt tikai oriģinālajā iepakojumā. P280: Izmantot acu aizsargus/sejas aizsargus. 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 CENTRU vai ārstu. P390: Uzsūkt izšļakstījumus, lai novērstu materiālus zaudējumus.

4. **META PAK ATĻAUTAIS(-IE) LIETOŠANAS VEIDS(-I)**

4.1. **Lietošanas veidu apraksts**

1. tabula

Virsmu dezinfekcija veselības aprūpes nozarē, lietošanai gatavs

Produkta tips	PV02: Dezinfekcijas līdzekļi un algicīdi, kas nav paredzēti tiešai lietošanai cilvēkiem vai dzīvniekiem
Vajadzības gadījumā precīzs atļautā lietošanas veida apraksts	/

Mērķa organisms(-i) (ieskaitot attīstības posmu)	Zinātniskais nosaukums: nav datu Vispārpieņemtais nosaukums: Baktērijas Attīstības stadija: nav datu Zinātniskais nosaukums: nav datu Vispārpieņemtais nosaukums: Raugi Attīstības stadija: nav datu Zinātniskais nosaukums: nav datu Vispārpieņemtais nosaukums: sēnītes Attīstības stadija: nav datu Zinātniskais nosaukums: nav datu Vispārpieņemtais nosaukums: Vīrusi Attīstības stadija: nav datu
Lietošanas joma(-as)	lietošanai telpās Cietu, neporainu virsmu dezinficēšana veselības aprūpes nozarē
Lietošanas metode(-es)	Metode: Apsmidzināšana sīks apraksts: Putu izsmidzināšana, izmantojot lietošanai gatavu produktu
Lietošanas deva(-as) un biežums	Lietošanas deva: 40 ml/m^2 Lietošanai gatavs Lietošanai nepieciešamais skaits un laiks: Uzklāt lietošanai gatavu produktu uz virsmām; a) mērķa organismi: baktērijas, raugi, sēnītes saskares laiks: 5 minūtes b) mērķa organismi: baktērijas, raugi, sēnītes un vīrusi saskares laiks: 15 minūtes Lietošanas biežums: līdz 4 reizēm dienā Lietošanas temperatūra: istabas temperatūra
Lietotāju kategorija(-as)	profesionāļiem
Iepakojuma izmēri un materiāls	500 ml un 750 ml mēlītes putotājs, augsta blīvuma polietilēns (HDPE) 5 litru HDPE pudele (mēlītes putotāja uzpildei)

4.1.1. *Ar lietošanas veidu saistītie lietošanas norādījumi*

Izsmidzināt vienmērīgi, pilnībā samitrinot virsmu.

Baktēriju, raugu un sēnīšu ierobežošanai: Ļaut iedarboties 5 minūtes.

Baktēriju, raugu, sēnīšu un vīrusu ierobežošanai: Ļaut iedarboties 15 minūtes.

Pēc lietošanas skalot virsmas.

4.1.2. *Ar lietošanas veidu saistītie riska mazināšanas pasākumi*

Skatīt vispārīgo lietošanas instrukciju meta-SPC 1

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*

Skatīt vispārīgo lietošanas instrukciju meta-SPC 1

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

Skatīt vispārīgo lietošanas instrukciju meta-SPC 1

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

Skatīt vispārīgo lietošanas instrukciju meta-SPC 1

4.2. **Lietošanas veidu apraksts**

2. tabula

Virsmu dezinfekcija ar veselības aprūpi nesaistītās un pārtikas/dzīvnieku barības nozarēs, lietošanai gatavs

Produkta tips	PV02: Dezinfekcijas līdzekļi un algicīdi, kas nav paredzēti tiešai lietošanai cilvēkiem vai dzīvniekiem PV04: Līdzekļi pārtikas un dzīvnieku barības jomā
Vajadzības gadījumā precīzs atļautā lietošanas veida apraksts	/
Mērķa organisms(-i) (ieskaitot attīstības posmu)	Zinātniskais nosaukums: nav datu Vispārpieņemtais nosaukums: Baktērijas Attīstības stadija: nav datu Zinātniskais nosaukums: nav datu Vispārpieņemtais nosaukums: Raugi Attīstības stadija: nav datu Zinātniskais nosaukums: nav datu Vispārpieņemtais nosaukums: sēnītes Attīstības stadija: nav datu Zinātniskais nosaukums: nav datu Vispārpieņemtais nosaukums: Vīrusi Attīstības stadija: nav datu
Lietošanas joma(-as)	lietošanai telpās Cietu, neporainu virsmu dezinficēšana ar veselības aprūpi nesaistītās un pārtikas un/vai dzīvnieku barības nozarēs
Lietošanas metode(-es)	Metode: Apsmidzināšana sīks apraksts: Putu izsmidzināšana, izmantojot lietošanai gatavu produktu
Lietošanas deva(-as) un biežums	Lietošanas deva: 40 ml/m^2 Lietošanai gatavs Lietošanai nepieciešamais skaits un laiks: Uzklāt neatšķaidītu produktu. Lietošanas temperatūra: istabas temperatūra Saskares laiks: baktērijas, raugi, sēnītes: 5 minūtes vīrusi: 15 minūtes Lietošanas biežums: līdz 10 reizēm dienā
Lietotāju kategorija(-as)	profesionāļiem
Iepakojuma izmēri un materiāls	500 ml un 750 ml mēlītes putotājs, augsta blīvuma polietilēns (HDPE) 5 litru HDPE pudele (mēlītes putotāja uzpildei)

4.2.1. *Ar lietošanas veidu saistītie lietošanas norādījumi*

Izsmidzināt vienmērīgi, pilnībā samitrinot virsmu.

Baktēriju, raugu un sēnīšu ierobežošanai: Ļaut iedarboties 5 minūtes.

Vīrusu ierobežošanai: Ļaut iedarboties 15 minūtes.

Pēc lietošanas skalot virsmas.

4.2.2. *Ar lietošanas veidu saistītie riska mazināšanas pasākumi*

Skatīt vispārīgo lietošanas instrukciju meta-SPC 1

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*

Skatīt vispārīgo lietošanas instrukciju meta-SPC 1

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

Skatīt vispārīgo lietošanas instrukciju meta-SPC 1

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

Skatīt vispārīgo lietošanas instrukciju meta-SPC 1

5. **VISPĀRĪGAS NORĀDES PAR META PAK LIETOŠANU 1**

5.1. **Lietošanas pamācība**

Skatīt lietošanas instrukciju konkrētajam lietojumam.

5.2. **Riska mazināšanas pasākumi**

Sargāt no bērniem.

Atkārtota ienākšana telpā ir atļauta vienīgi tad, kad koncentrācija ir zem 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vai mazāka par attiecīgo nacionālās atsauces vērtību. Pirms atkārtotas ieiešanas telpā jāizmanto kalibrēts sensors, lai pārliecinātos, ka norobežotajā zonā ūdeņraža peroksīda koncentrācija ir mazāka par 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vai par attiecīgo nacionālās atsauces vērtību.

Lietošanas/apstrādes laikā nepiederošām personām piekļuve aizliegta.

Neizmantot tualešu tīrīšanai vai tualešu tīrīšanas standartprocedūrās.

Profesionāls lietotājs:

— Uzpildes laikā: Izmantot aizsargcimdus, kas atbilst EN 374 vai līdzvērtīga standarta prasībām, un aizsargbrilles, kas atbilst EN ISO 16321 vai līdzvērtīga standarta prasībām. Pēc lietošanas nomazgāt rokas.

— Apstrādes laikā: Izmantot elpceļu aizsardzības līdzekļus ar aerosolu un gāzu filtru, kas atbilst EN 14387 vai līdzvērtīga standarta prasībām, un ar piešķirto aizsardzības faktoru vismaz 20 (filtra veids (koda burts, krāsa) atļaujas turētājam ir jānorāda produkta informācijā). Izmantot ķīmiski izturīgus aizsargcimdus, kas atbilst EN 374 vai līdzvērtīga standarta prasībām, un aizsargbrilles, kas atbilst EN ISO 16321 vai līdzvērtīga standarta prasībām.

Pilnas atsauces uz EN standartiem ir pieejamas 6. sadaļā.

Tas neskar to, ka darba devēji piemēro Padomes Direktīvas 98/24/EK un citus ES tiesību aktus veselības aizsardzības un darba drošības jomā. Pilnu atsauci uz šo tiesību aktu skatīt 6. iedaļā.

Pēc lietošanas nomazgāt rokas. Vienmēr smidzināt virzienā prom no lietotāja. Tikai nelielu virsmu (2 m^2) apstrādei

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

Pirmās palīdzības pasākumi:

IEELPOJOT: Pārvietot svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot. Ja ir simptomi: Zvanīt 112 vai neatliekamai medicīniskai palīdzībai, lai saņemtu medicīnisko palīdzību. Ja simptomu nav: Sazināties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU vai ārstu.

NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties izskalot muti. Dot kaut ko dzert, ja iedarbībai pakļautā persona spēj norīt. NEIZRAISĪT vemšanu. Zvanīt 112 vai neatliekamai medicīniskai palīdzībai, lai saņemtu medicīnisko palīdzību.

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

IEKĻŪSTOT ACĪS: Nekavējoties skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot vismaz 15 minūtes. Zvanīt pa tālruni 112 vai neatliekamai medicīniskai palīdzībai, lai saņemtu medicīnisko palīdzību.

Vides drošības pasākumi:

Nepieļaut produkta iekļūšanu kanalizācijas sistēmā vai ūdenstilpēs.

Atšķaidīt izšļakstīto līdzekli ar lielu ūdens daudzumu.

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

Utilizēt šo vielu vai tās iepakojumu bīstamo atkritumu vai īpašā atkritumu savākšanas vietā. Nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijas sistēmā. Utilizācija jāveic saskaņā ar vietējās pašvaldības prasībām.

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

Uzglabāt sausā, tumšā un labi vēdināmā vietā. Sargāt no sala. Uzglabāt temperatūrā līdz 30 °C. Sargāt no tiešas saules gaismas. Tvertni stingri noslēgt. Uzglabāt tikai oriģinālā iepakojumā. Derīguma termiņš ir 36 mēneši.

6. **CITA INFORMĀCIJA**

Profesionāļi (tostarp rūpnieciskie lietotāji) ir apmācīti profesionāļi, ja tas pieprasīts valsts tiesību aktos.

Pilni EN standartu nosaukumi, kas minēti 5.2. iedaļā "Riska samazināšanas pasākumi":

EN 374 – Aizsargcimdi pret bīstamām ķīmiskām vielām un mikroorganismiem

EN ISO 16321 – Profesionāla acu un sejas aizsardzība.

EN 14387 – Elpceļu aizsargierīces. Gāzes filtri un kombinētie filtri.

Padomes Direktīva 98/24/EK (1998. gada 7. aprīlis) par darba ņēmēju veselības un drošības aizsardzību pret risku, kas saistīts ar ķimikāliju izmantošanu darbā (četrpadsmitā atsevišķā direktīva Direktīvas 89/391/EEK 16. panta 1. punkta nozīmē) | (OV L 131, 5.5.1998., 11. lpp.).

7. **TREŠAIS INFORMĀCIJAS LĪMENIS: ATSEVIŠĶI PRODUKTI META PAK 1**

7.1. **Katra atsevišķā produkta tirdzniecības nosaukums(-i), atļaujas numurs un konkrētais sastāvs**

Tirdzniecības nosaukums(-i)	MELLERUD CARAVAN Detergente antimuffa senza cloro	
	MELLERUD CARAVAN Détachant moisissures sans chlore	
	MELLERUD CARAVAN Schimmel Entferner chlorfrei	
	MELLERUD Detergente antimuffa	
	MELLERUD Détachant moisissures	

	MELLERUD Schimmel Entferner	
	Détachant moisissures	
	Schimmel Entferner	
	MELLERUD Detergente antimuffa senza cloro	
	MELLERUD Détachant moisissures sans chlore	
	MELLERUD Schimmel Entferner chlorfrei	
	Detergente antimuffa senza cloro	
	Détachant moisissures sans chlore	
	Schimmel Entferner chlorfrei	
	MÖGELBORT-TAGNING	
	MELLERUD MÖGELBORT-TAGNING	
	MÖGELBORT-TAGNING - KLORFRI	
	MELLERUD MÖGELBORT-TAGNING - KLORFRI	
	MELLERUD Anti-moho sin cloro	

	Anti-moho sin cloro	
	MELLERUD Anti Moho Eliminador	
	Anti Moho Eliminador	
	MELLERUD Sredstvo za odstranjevanje plesni brez klora	
	Sredstvo za odstranjevanje plesni brez klora	
	MELLERUD Prípravok pre odstránenie plesne bezchlórový	
	Prípravok pre odstránenie plesne bezchlórový	
	MELLERUD Soluție fără clor pentru îndepărtarea mucagaiului	
	Soluție fără clor pentru îndepărtarea mucagaiului	
	MELLERUD Anti Mofo sem cloro	
	Anti Mofo sem cloro	
	MELLERUD USUWANIE PLEŚNI BEZ CHLORU	

	USUWANIE PLEŚNI BEZ CHLORU	
	MELLERUD CARAVAN Muggfjerner uten klor	
	MELLERUD Muggfjerner uten klor	
	Muggfjerner uten klor	
	Schimmel stop zonder chloor	
	MELLERUD Schimmel stop zonder chloor	
	MELLERUD CARAVAN Schimmel stop zonder chloor	
	MELLERUD Mould Remover Chlorine Free	
	Mould Remover Chlorine Free	
	MELLERUD pelėsių naikinimo priemonė be chloro	
	Pelėsių naikinimo priemonė be chloro	
	MELLERUD Tīrīšanas līdzeklis no pelējuma, bez hlora	

	Tīrīšanas līdzeklis no pelējuma, bez hlora	
	MELLERUD CARAVAN Detergente macchie di muffa– senza cloro	
	MELLERUD Detergente macchie di muffa– senza cloro	
	Detergente macchie di muffa– senza cloro	
	Skimmelfjerner uden klor	
	MELLERUD Skimmelfjerner uden klor	
	MELLERUD Mould Remover	
	Mould Remover	
	MELLERUD Mould Remover Chlorine Free	
	Mould Remover Chlorine Free	
	MELLERUD Penészeltávolító szer, klórmentes	
	Penészeltávolító szer, klórmentes	

	ΜΕΛΛΕΡΥΔ ΑΦΑΙΡΕΤΙΚΟ ΜΟΥΧΛΑΣ ΑΝΕΥ ΧΛΩΡΙΝΗΣ	
	ΑΦΑΙΡΕΤΙΚΟ ΜΟΥΧΛΑΣ ΑΝΕΥ ΧΛΩΡΙΝΗΣ	
	MELLERUD CARAVAN Anti moisissures	
	MELLERUD Anti moisissures sans chlore	
	Détachant moisissures	
	Anti moisissures sans chlore	
	MELLERUD Détachant moisissures	
	MÖGELBORT-TAGNING	
	MELLERUD MÖGELBORT-TAGNING	
	MELLERUD HOMEENPOIS-TAJA GEELI	
	HOMEENPOIS-TAJA GEELI	
	MELLERUD Kloorivaba hallitusseente eemaldaja	
	Kloorivaba hallitusseente eemaldaja	

	MELLERUD Kloorivaba hallitustõrje	
	Kloorivaba hallitustõrje	
	Skimmelfjerner	
	MELLERUD Skimmelfjerner	
	Skimmelfjerner uden klor	
	MELLERUD Skimmelfjerner uden klor	
	Přípravek pro odstranění plísně	
	MELLERUD Přípravek pro odstranění plísně	
	MELLERUD PŘÍPRAVEK PRO ODSTRANĚNÍ PLÍSNĚ BEZ-CHLÓROVÝ	
	PŘÍPRAVEK PRO ODSTRANĚNÍ PLÍSNĚ BEZ-CHLÓROVÝ	
	ΜΕΛΛΕΡΥΔ ΑΦΑΙΡΕΤΙΚΟ ΜΟΥΧΛΑΣ ΑΝΕΥ ΧΛΩΡΙΝΗΣ	
	ΑΦΑΙΡΕΤΙΚΟ ΜΟΥΧΛΑΣ ΑΝΕΥ ΧΛΩΡΙΝΗΣ	

	MELLERUD Odstranjivač plijesni bez klora	
	Odstranjivač plijesni bez klora	
	МЕЛЛЕРУД Унишожава мухъл - без хлор	
	Унишожава мухъл - без хлор	
	Anti moisissures sans chlore	
	Stop Moisissures sans chlore	
	Schimmel Stop zonder chloor	
	Schimmel Stop ohne Chlor	
	MELLERUD Stop Moisissures sans chlore	
	MELLERUD Schimmel Stop zonder chloor	
	MELLERUD Anti moisissures sans chlore	
	MELLERUD CARAVAN Schimmel Stop zonder chloor	
	MELLERUD CARAVAN Stop Moisissures sans chlore	

	MELLERUD CARAVAN Schimmel Stop ohne Chlor	
	MELLERUD Schimmel Stop ohne Chlor	
	Villa Mellerud Schimmel Entferner	
	Villa Mellerud Schimmel Entferner chlorfrei	
	Schimmel Entferner chlorfrei	
	Schimmel Enfterner	
	MELLERUD Schimmel Entferner chlorfrei	
	MELLERUD CARAVAN Schimmel Entferner chlorfrei	
	MELLERUD CARAVAN Schimmel Entferner	
	MELLERUD Schimmel Entferner	
Atļaujas numurs	EU-0032675-0001 1-1	

Vispārpieņemtais nosaukums	*IUPAC* nosaukums	Funkcija	*CAS* numurs	*EC* numurs	Saturs (%)
Ūdeņraža peroksīds		Aktīvā viela	7722-84-1	231-765-0	7,9 % (m/m)
Sērskābe	Sērskābe	Neaktīva viela	7664-93-9		0,33 % (m/m)
Izotridekanols, etoksilēts	Izotridekanols, etoksilēts	Neaktīva viela		500-027-2	0,9 % (m/m)

7.2. **Katra atsevišķā produkta tirdzniecības nosaukums(-i), atļaujas numurs un konkrētais sastāvs**

Tirdzniecības nosaukums(-i)	MELLERUD PURE Schimmel Entferner	
	MELLERUD PURE Schimmel Entferner chlorfrei	
	Schimmel Entferner PURE	
	MELLERUD PURE Schimmel Stop ohne Chlor	
	MELLERUD PURE Schimmel Stop zonder chloor	
	MELLERUD PURE Stop Moisissures sans chlore	
	МЕЛЛЕРУД PURE Унищожава мухъл - без хлор	
	MELLERUD PURE ODSTRANJI-VAČ PLIJESNI	
	MELLERUD PURE Odstranjivač plijesni bez klora	
	ΜΕΛΛΕΡΥΔ PURE ΑΦΑΙΡΕΤΙΚΟ ΜΟΥΧΛΑΣ ΑΝΕΥ ΧΛΩΡΙΝΗΣ	

	MELLERUD PURE PŘÍPRAVEK PRO ODSTRANĚNÍ PLÍSNĚ BEZ-CHLÓROVÝ	
	MELLERUD PURE Skimmelfjerner uden klor	
	MELLERUD PURE Kloorivaba hallitustõrje	
	MELLERUD PURE Kloorivaba hallitusseente eemaldaja	
	MELLERUD PURE Anti moisissures sans chlore	
	MELLERUD PURE Penészeltávolító szer, klórmentes	
	MELLERUD PURE Mould Remover Chlorine Free	
	MELLERUD PURE Detergente macchie di muffa– senza cloro	
	MELLERUD PURE Tīrīšanas līdzeklis no pelējuma, bez hlora	
	MELLERUD PURE pelėsių naikinimo priemonė be chloro	

	MELLERUD PURE Mould Remover Chlorine Free	
	MELLERUD PURE Muggfjerner uten klor	
	MELLERUD PURE USUWANIE PLEŚNI BEZ CHLORU	
	MELLERUD PURE Anti Mofo sem cloro	
	MELLERUD PURE Soluție fără clor pentru îndepărtarea mucagaiului	
	MELLERUD PURE Prípravok pre odstránenie plesne bezchlórový	
	MELLERUD PURE Sredstvo za odstranjevanje plesni brez klora	
	MELLERUD PURE Anti-moho sin cloro	
	MELLERUD PURE MÖGELBORT-TAGNING - KLORFRI	
	MELLERUD PURE MÖGELBORT-TAGNING	

	MELLERUD PURE Détachant moisissures sans chlore	
	MELLERUD PURE Detergente antimuffa senza cloro	
	MELLERUD PURE Détachant moisissures	
	MELLERUD PURE Detergente antimuffa	
Atļaujas numurs	EU-0032675-0002 1-1	

Vispārpieņemtais nosaukums	*IUPAC* nosaukums	Funkcija	*CAS* numurs	*EC* numurs	Saturs (%)
Ūdeņraža peroksīds		Aktīvā viela	7722-84-1	231-765-0	7,9 % (m/m)
Sērskābe	Sērskābe	Neaktīva viela	7664-93-9		0,44 % (m/m)
D-glikopiranoze, oligomēri, deciloktilglikozīdi	D-glikopiranoze, oligomēri, deciloktilglikozīdi	Neaktīva viela	68515-73-1		0,9 % (m/m)

7.3. **Katra atsevišķā produkta tirdzniecības nosaukums(-i), atļaujas numurs un konkrētais sastāvs**

Tirdzniecības nosaukums(-i)	MELLERUD WC Desinfektionsreiniger	
	WC Desinfektionsreiniger	
	Nettoyant désinfectant toilettes	

	MELLERUD Nettoyant désinfectant toilettes	
	MELLERUD Kühlschrank Desinfektions-reiniger	
	Kühlschrank Desinfektions-reiniger	
	MELLERUD Nettoyant désinfectant réfrigérateur	
	Nettoyant désinfectant réfrigérateur	
	MELLERUD Soluție dezinfectantă pentru curățarea frigiderelor și a combinelor frigorifice	
	Soluție dezinfectantă pentru curățarea frigiderelor și a combinelor frigorifice	
	MELLERUD Soluție dezinfectantă pentru curățarea vaselor de toaletă	
	Soluție dezinfectantă pentru curățarea vaselor de toaletă	
	MELLERUD Desinfecterende toiletreiniger	

	Desinfecterende toiletreiniger	
	Desinfecterende reiniger	
	MELLERUD Desinfecterende reiniger	
	MELLERUD Desinfecterende koelkastreiniger	
	Desinfecterende koelkastreiniger	
	MELLERUD WC fertőtlenítő tisztítószer	
	MELLERUD Fertőtlenítő tisztítószer	
	WC fertőtlenítő tisztítószer	
	MELLERUD Hűtőszekrény fertőtlenítő tisztítószer	
	Hűtőszekrény fertőtlenítő tisztítószer	
	MELLERUD CARAVAN Nettoyant désinfectant toilettes	
	MELLERUD CARAVAN Nettoyant désinfectant réfrigérateur	
	MELLERUD CARAVAN Nettoyant désinfectant	

	Nettoyant désinfectant toilettes	
	MELLERUD Nettoyant désinfectant toilettes	
	MELLERUD Nettoyant désinfectant	
	Nettoyant désinfectant	
	MELLERUD Nettoyant désinfectant réfrigérateur	
	Nettoyant désinfectant réfrigérateur	
	MELLERUD CARAVAN Desinfecterende reiniger	
	MELLERUD CARAVAN Nettoyant désinfectant	
	MELLERUD CARAVAN Desinfektions-reiniger	
	MELLERUD CARAVAN Desinfecterende koelkastreiniger	
	MELLERUD CARAVAN Nettoyant désinfectant réfrigérateur	
	MELLERUD CARAVAN Kühlschrank Desinfektions-reiniger	

	MELLERUD Desinfecterende reiniger	
	MELLERUD Nettoyant désinfectant	
	MELLERUD Desinfektions-reiniger	
	Desinfecterende toiletreiniger	
	Nettoyant désinfectant toilettes	
	WC Desinfektions-reiniger	
	Desinfecterende reiniger	
	Nettoyant désinfectant	
	Desinfektions-reiniger	
	MELLERUD Desinfecterende koelkastreiniger	
	MELLERUD Nettoyant désinfectant réfrigérateur	
	MELLERUD Kühlschrank Desinfektions-reiniger	
	Desinfecterende koelkastreiniger	
	Nettoyant désinfectant réfrigérateur	

	Kühlschrank Desinfektions-reiniger	
	MELLERUD Kühlschrank Desinfektions-reiniger	
	MELLERUD WC Desinfektions-reiniger	
	MELLERUD Desinfektions Reiniger	
	MELLERUD CARAVAN WC Desinfektions-reiniger	
	MELLERUD CARAVAN Kühlschrank Desinfektions-reiniger	
	MELLERUD CARAVAN Desinfektions Reiniger	
	WC Desinfektions-reiniger	
	Kühlschrank Desinfektions-reiniger	
	Desinfektions Reiniger	
	MELLERUD Desinfektions Reiniger	
Atļaujas numurs	EU-0032675-0003 1-1	

Vispārpieņemtais nosaukums	*IUPAC* nosaukums	Funkcija	*CAS* numurs	*EC* numurs	Saturs (%)
Ūdeņraža peroksīds		Aktīvā viela	7722-84-1	231-765-0	6,04 % (m/m)
Sērskābe	Sērskābe	Neaktīva viela	7664-93-9		0,33 % (m/m)
D-glikopiranoze, oligomēri, deciloktilglikozīdi	D-glikopiranoze, oligomēri, deciloktilglikozīdi	Neaktīva viela	68515-73-1		0,25 % (m/m)
-	Spirti, C12-14, etoksilēti, sulfāti, nātrija sāļi	Neaktīva viela	68891-38-3	500-234-8	0,28 % (m/m)

1. **META PAK 2 ADMINISTRATĪVĀ INFORMĀCIJA**

1.1. **Meta PAK 2 identifikators**

Identifikators	Meta SPC: Meta SPC 2

1.2. **Atļaujas numura piedēklis**

Numurs	1-2

1.3. **Produkta tips(-i)**

Produkta tips(-i)	PV02: Dezinfekcijas līdzekļi un algicīdi, kas nav paredzēti tiešai lietošanai cilvēkiem vai dzīvniekiem PV04: Līdzekļi pārtikas un dzīvnieku barības jomā

2. **META BIOCĪDA RAKSTUROJUMA KOPSAVILKUMA SASTĀVS 2**

2.1. **Kvalitatīvā un kvantitatīvā informācija par meta PAK sastāvu 2**

Vispārpieņemtais nosaukums	*IUPAC* nosaukums	Funkcija	*CAS* numurs	*EC* numurs	Saturs (%)
Ūdeņraža peroksīds		Aktīvā viela	7722-84-1	231-765-0	9,9–9,9 % (m/m)
Sērskābe	Sērskābe	Neaktīva viela	7664-93-9		0,33–0,44 % (m/m)
Izotridekanols, etoksilēts	Izotridekanols, etoksilēts	Neaktīva viela		500-027-2	0–2,88 % (m/m)
D-glikopiranoze, oligomēri, deciloktilglikozīdi	D-glikopiranoze, oligomēri, deciloktilglikozīdi	Neaktīva viela	68515-73-1		0–2,5 % (m/m)

Vispārpieņemtais nosaukums	*IUPAC* nosaukums	Funkcija	*CAS* numurs	*EC* numurs	Saturs (%)
-	Spirti, C12-14, etoksilēti, sulfāti, nātrija sāļi	Neaktīva viela	68891-38-3	500-234-8	0–0,28 % (m/m)
-	Nātrija etasulfāts	Neaktīva viela	126-92-1	204-812-8	0–0,9 % (m/m)

2.2. **Meta PAK formulēšanas tips(-i) 2**

Formulēšanas tips(-i)	AL Jebkurš cits šķidrums

3. **META PAK BĪSTAMĪBAS UN DROŠĪBAS PRASĪBU APZĪMĒJUMI 2**

Bīstamības apzīmējumi	H318: Izraisa nopietnus acu bojājumus. H272: Var pastiprināt degšanu; oksidētājs. EUH208: Satur d-limonēnu. Var izraisīt alerģisku reakciju.
Drošības prasību apzīmējumi	P280: Izmantot acu aizsargus/sejas aizsargus. 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 CENTRU vai ārstu. P210: Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. P220: Nepieļaut saskari ar apģērbu un citiem uzliesmojošiem materiāliem. P370 + P378: Ugunsgrēka gadījumā: Dzēšanai izmantojiet ūdeni.

4. **META PAK ATĻAUTAIS(-IE) LIETOŠANAS VEIDS(-I)**

4.1. **Lietošanas veidu apraksts**

1. tabula

Virsmu dezinfekcija veselības aprūpes nozarē, lietošanai gatavs

Produkta tips	PV02: Dezinfekcijas līdzekļi un algicīdi, kas nav paredzēti tiešai lietošanai cilvēkiem vai dzīvniekiem
Vajadzības gadījumā precīzs atļautā lietošanas veida apraksts	/
Mērķa organisms(-i) (ieskaitot attīstības posmu)	Zinātniskais nosaukums: nav datu Vispārpieņemtais nosaukums: Baktērijas Attīstības stadija: nav datu Zinātniskais nosaukums: nav datu Vispārpieņemtais nosaukums: Raugi Attīstības stadija: nav datu Zinātniskais nosaukums: nav datu Vispārpieņemtais nosaukums: sēnītes Attīstības stadija: nav datu Zinātniskais nosaukums: nav datu Vispārpieņemtais nosaukums: Vīrusi Attīstības stadija: nav datu

Lietošanas joma(-as)	lietošanai telpās Cietu, neporainu virsmu dezinficēšana veselības aprūpes nozarē.
Lietošanas metode(-es)	Metode: Apsmidzināšana sīks apraksts: Putu izsmidzināšana, izmantojot lietošanai gatavu produktu
Lietošanas deva(-as) un biežums	Lietošanas deva: 40 ml/m² Lietošanai gatavs Lietošanai nepieciešamais skaits un laiks: Uzklāt lietošanai gatavu produktu: a) mērķa organismi: baktērijās, raugi un sēnītes saskares laiks: 5 minūtes b) mērķa organismi: baktērijas, raugi, sēnītes un vīrusi saskares laiks: 15 min Lietošanas biežums: līdz 4 reizēm dienā Lietošanas temperatūra: istabas temperatūra
Lietotāju kategorija(-as)	profesionāļiem
Iepakojuma izmēri un materiāls	500 ml un 750 ml augsta blīvuma polietilēna (HDPE) mēlītes putotājs, HDPE

4.1.1. *Ar lietošanas veidu saistītie lietošanas norādījumi*

Izsmidzināt vienmērīgi, pilnībā samitrinot virsmu.

Baktēriju, raugu un sēnīšu ierobežošanai: Ļaut iedarboties 5 minūtes.

Baktēriju, raugu, sēnīšu un vīrusu ierobežošanai: Ļaut iedarboties 15 minūtes.

Pēc lietošanas skalot virsmas.

4.1.2. *Ar lietošanas veidu saistītie riska mazināšanas pasākumi*

Skatīt vispārīgo lietošanas instrukciju meta-SPC 2

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*

Skatīt vispārīgo lietošanas instrukciju meta-SPC 2

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

Skatīt vispārīgo lietošanas instrukciju meta-SPC 2

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

Skatīt vispārīgo lietošanas instrukciju meta-SPC 2

4.2. **Lietošanas veidu apraksts**

2. tabula

Virsmu dezinfekcija ar veselības aprūpi nesaistītās un pārtikas/dzīvnieku barības nozarēs, lietošanai gatavs

Produkta tips	PV02: Dezinfekcijas līdzekļi un algicīdi, kas nav paredzēti tiešai lietošanai cilvēkiem vai dzīvniekiem PV04: Līdzekļi pārtikas un dzīvnieku barības jomā
Vajadzības gadījumā precīzs atļautā lietošanas veida apraksts	/

Mērķa organisms(-i) (ieskaitot attīstības posmu)	Zinātniskais nosaukums: nav datu Vispārpieņemtais nosaukums: Baktērijas Attīstības stadija: nav datu Zinātniskais nosaukums: nav datu Vispārpieņemtais nosaukums: Raugi Attīstības stadija: nav datu Zinātniskais nosaukums: nav datu Vispārpieņemtais nosaukums: sēnītes Attīstības stadija: nav datu Zinātniskais nosaukums: nav datu Vispārpieņemtais nosaukums: Vīrusi Attīstības stadija: nav datu
Lietošanas joma(-as)	lietošanai telpās Cietu, neporainu virsmu dezinficēšana ar veselības aprūpi nesaistītās un pārtikas un/vai dzīvnieku barības nozarēs
Lietošanas metode(-es)	Metode: Apsmidzināšana sīks apraksts: Putu izsmidzināšana, izmantojot lietošanai gatavu produktu
Lietošanas deva(-as) un biežums	Lietošanas deva: 40 ml/m² Lietošanai gatavs Lietošanai nepieciešamais skaits un laiks: Uzklāt lietošanai gatavu produktu. Lietošanas temperatūra: istabas temperatūra Saskares laiks: baktērijas, raugi, sēnītes: 5 minūtes vīrusi: 15 minūtes Lietošanas biežums: līdz 10 reizēm dienā
Lietotāju kategorija(-as)	profesionāļiem
Iepakojuma izmēri un materiāls	500 ml un 750 ml mēlītes putotājs, augsta blīvuma polietilēns (HDPE)

4.2.1. *Ar lietošanas veidu saistītie lietošanas norādījumi*

Izsmidzināt vienmērīgi, pilnībā samitrinot virsmu.

Baktēriju, raugu un sēnīšu ierobežošanai: Ļaut iedarboties 5 minūtes.

Vīrusu ierobežošanai: Ļaut iedarboties 15 minūtes.

Pēc lietošanas skalot virsmas.

4.2.2. *Ar lietošanas veidu saistītie riska mazināšanas pasākumi*

Skatīt vispārīgo lietošanas instrukciju meta-SPC 2

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*

Skatīt vispārīgo lietošanas instrukciju meta-SPC 2

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

Skatīt vispārīgo lietošanas instrukciju meta-SPC 2

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

Skatīt vispārīgo lietošanas instrukciju meta-SPC 2

5. **VISPĀRĪGAS NORĀDES PAR META PAK LIETOŠANU 2**

5.1. **Lietošanas pamācība**

skatīt lietošanas instrukciju konkrētajam lietojumam

5.2. **Riska mazināšanas pasākumi**

Sargāt no bērniem.

Atkārtota ienākšana telpā ir atļauta vienīgi tad, kad koncentrācija ir zem 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vai mazāka par attiecīgo nacionālās atsauces vērtību.

Pirms atkārtotas ieiešanas telpā jāizmanto kalibrēts sensors, lai pārliecinātos, ka norobežotajā zonā ūdeņraža peroksīda koncentrācija ir mazāka par 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) vai par attiecīgo nacionālās atsauces vērtību.

Produkta lietošanas laikā apstrādes zonā nedrīkst atrasties neaizsargātas personas. Lietošanas/apstrādes laikā nepiederošām personām piekļuve aizliegta.

Neizmantot tualešu tīrīšanai vai tualešu tīrīšanas standartprocedūrās.

Apstrādes laikā un, atkārtoti ieejot, ārkārtas gadījumā: Izmantot elpceļu aizsardzības līdzekļus ar aerosolu un gāzu filtru, kas atbilst EN 14387 vai līdzvērtīga standarta prasībām, un ar piešķirto aizsardzības faktoru vismaz 40 (filtra veids (koda burts, krāsa) atļaujas turētājam ir jānorāda produkta informācijā).

Apstrādes laikā: Izmantot ķīmiski izturīgus aizsargcimdus, kas atbilst EN 374 vai līdzvērtīga standarta prasībām, un aizsargbrilles, kas atbilst EN ISO 16321 vai līdzvērtīga standarta prasībām.

Pilnas atsauces uz EN standartiem ir pieejamas 6. sadaļā.

Tas neskar to, ka darba devēji piemēro Padomes Direktīvas 98/24/EK un citus ES tiesību aktus veselības aizsardzības un darba drošības jomā. Pilnu atsauci uz šo tiesību aktu skatīt 6. iedaļā

Pēc lietošanas nomazgāt rokas.

Vienmēr smidzināt virzienā prom no lietotāja. Tikai nelielu virsmu (2 m^2) apstrādei.

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

Pirmās palīdzības pasākumi:

IEELPOJOT: Pārvietot svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot. Ja ir simptomi: Zvanīt 112 vai neatliekamai medicīniskai palīdzībai, lai saņemtu medicīnisko palīdzību. Ja simptomu nav: Sazināties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU vai ārstu.

NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties izskalot muti. Dot dzert, ja cietusī persona spēj norīt. NEIZRAISĪT vemšanu. Zvanīt 112 vai neatliekamai medicīniskai palīdzībai, lai saņemtu medicīnisko palīdzību.

SASKARĒ AR ĀDU: Nekavējoties mazgāt ādu ar lielu ūdens daudzumu. Pēc tam novilkt visu piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. Turpiniet mazgāt ādu ar ūdeni 15 minūtes. Sazināties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU vai ārstu.

IEKĻŪSTOT ACĪS: Nekavējoties skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot vismaz 15 minūtes. Zvanīt pa tālruni 112 vai neatliekamai medicīniskai palīdzībai, lai saņemtu medicīnisko palīdzību.

Vides drošības pasākumi:

Nepieļaut produkta iekļūšanu kanalizācijas sistēmā vai ūdenstilpēs.

Atšķaidīt izšļakstīto līdzekli ar lielu ūdens daudzumu.

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

Utilizēt šo vielu vai tās iepakojumu bīstamo atkritumu vai īpašā atkritumu savākšanas vietā. Nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijas sistēmā. Utilizācija jāveic saskaņā ar vietējās pašvaldības prasībām.

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

Uzglabāt sausā, tumšā un labi vēdināmā vietā. Sargāt no sala. Uzglabāt temperatūrā līdz 30 °C. Sargāt no tiešas saules gaismas. Tvertni stingri noslēgt. Uzglabāt tikai oriģinālā iepakojumā. Derīguma termiņš ir 36 mēneši.

6. **CITA INFORMĀCIJA**

Profesionāļi (tostarp rūpnieciskie lietotāji) ir apmācīti profesionāļi, ja tas pieprasīts valsts tiesību aktos.

Pilni EN standartu nosaukumi, kas minēti 5.2. iedaļā "Riska samazināšanas pasākumi":

EN 374 – Aizsargcimdi pret bīstamām ķīmiskām vielām un mikroorganismiem

EN ISO 16321 – Profesionāla acu un sejas aizsardzība.

EN 14387 – Elpceļu aizsargierīces. Gāzes filtri un kombinētie filtri.

Padomes Direktīva 98/24/EK (1998. gada 7. aprīlis) par darba ņēmēju veselības un drošības aizsardzību pret risku, kas saistīts ar ķimikāliju izmantošanu darbā (četrpadsmitā atsevišķā direktīva Direktīvas 89/391/EEK 16. panta 1. punkta nozīmē) | (OV L 131, 5.5.1998., 11. lpp.).

7. **TREŠAIS INFORMĀCIJAS LĪMENIS: ATSEVIŠĶI PRODUKTI META PAK 2**

7.1. **Katra atsevišķā produkta tirdzniecības nosaukums(-i), atļaujas numurs un konkrētais sastāvs**

Tirdzniecības nosaukums(-i)	MELLERUD CARAVAN Detergente antimuffa gel attivo	
	MELLERUD CARAVAN Détachant moisissures gel actif	
	MELLERUD CARAVAN Schimmel Entferner Aktivgel	
	MELLERUD Detergente antimuffa gel attivo	
	MELLERUD Détachant moisissures gel actif	
	MELLERUD Schimmel Entferner Aktivgel	
	Detergente antimuffa gel attivo	

	Détachant moisissures gel actif	
	Schimmel Entferner Aktivgel	
	Mögelborttagning Gel	
	MELLERUD Mögelborttagning Gel	
	Anti Moho gel activo	
	MELLERUD Anti Moho gel activo	
	MELLERUD Sredstvo za odstranjevanje plesni - Aktivni gel	
	Sredstvo za odstranjevanje plesni - Aktivni gel	
	SREDSTVO ZA ODSTRANJEVANJE PLESNI	
	MELLERUD SREDSTVO ZA ODSTRANJEVANJE PLESNI	
	MELLERUD Prípravok pre odstránenie plesne aktivgel	
	Prípravok pre odstránenie plesne aktivgel	
	MELLERUD Prostriedok na odstranovanie plesne	
	Prostriedok na odstranovanie plesne	

	Soluție activă gel pentru îndepărtarea mucegaiului	
	MELLERUD Soluție activă gel pentru îndepărtarea mucegaiului	
	SOLUTIE PENTRU INDEPARTA-REA MUCEGAIULUI	
	MELLERUD - SOLUTIE PENTRU INDEPARTA-REA MUCEGAIULUI	
	MELLERUD Anti Mofo - gel ativo	
	Anti Mofo - gel ativo	
	Środek do usuwania pleśni	
	MELLERUD Środek do usuwania pleśni	
	MELLERUD USUWANIE PLEŚNI aktywny żel	
	USUWANIE PLEŚNI aktywny żel	
	MELLERUD Muggfjerner aktivgel	
	Muggfjerner aktivgel	
	Muggfjerner	
	MELLERUD Muggfjerner	

	Schimmel stop - active gel	
	MELLERUD Schimmel stop - active gel	
	MELLERUD CARAVAN Schimmel stop - active gel	
	MELLERUD Mould Killer Active Gel	
	Mould Killer Active Gel	
	MELLERUD pelėsių naikinimo aktyvus gelis	
	Pelėsių naikinimo priemonė aktyvus gelis	
	MELLERUD PURE Tīrīšanas līdzeklis. Aktīvs gēls	
	Tīrīšanas līdzeklis. Aktīvs gēls	
	MELLERUD Pretpelējuma līdzeklis bez hlora	
	Pretpelējuma līdzeklis bez hlora	
	MELLERUD CARAVAN Rimuovi muffa-Killer gel attivo	
	MELLERUD Rimuovi muffa-Killer gel attivo	
	Rimuovi muffa-Killer gel attivo	
	MELLERUD Mould Killer Active Gel	

	Mould Killer Active Gel	
	MELLERUD Mould Killer Chlorine Free	
	Mould Killer Chlorine Free	
	MELLERUD Penészeltávolító szer, aktív gél	
	Penészeltávolító szer, aktív gél	
	MELLERUD Penészeltávolító szer	
	Penészeltávolító szer	
	ΜΕΛΛΕΡΥΔ ΑΦΑΙΡΕΤΙΚΟ ΜΟΥΧΛΑΣ ΔΡΑΣΤΙΚΟ ΤΖΕΛ	
	ΑΦΑΙΡΕΤΙΚΟ ΜΟΥΧΛΑΣ ΔΡΑΣΤΙΚΟ ΤΖΕΛ	
	ΜΕΛΛΕΡΥΔ Αφαιρετικό μούχλας	
	Αφαιρετικό μούχλας	
	MELLERUD CARAVAN Anti moisissures - gel actif	
	MELLERUD Anti moisissures - gel actif	
	Anti moisissures - gel actif	

	MELLERUD MÖGELBORT-TAGNING - KLORFRI	
	MÖGELBORT-TAGNING - KLORFRI	
	MELLERUD Homeenpois-taja Kloorivapaa	
	Homeenpois-taja Kloorivapaa	
	MELLERUD Hallitusseente eemaldaja. Aktiivgeel.	
	Hallitusseente eemaldaja. Aktiivgeel.	
	Skimmelfjerner aktivgel	
	MELLERUD Skimmelfjerner aktivgel	
	MELLERUD PŘÍPAVEK PRO ODSTRANĚNÍ PLÍSNĚ AKTIVGEL	
	PŘÍPAVEK PRO ODSTRANĚNÍ PLÍSNĚ AKTIVGEL	
	ΜΕΛΛΕΡΥΔ ΑΦΑΙΡΕΤΙΚΟ ΜΟΥΧΛΑΣ ΔΡΑΣΤΙΚΟ ΤΖΕΛ	
	ΑΦΑΙΡΕΤΙΚΟ ΜΟΥΧΛΑΣ ΔΡΑΣΤΙΚΟ ΤΖΕΛ	

	ΜΕΛΛΕΡΥΔ Αφαιρετικό μούχλας	
	Αφαιρετικό μούχλας	
	MELLERUD AKTIVNI GEL ODSTRANJI-VAČ PLIJESNI	
	Aktivni gel i odstranjivač protiv plijesni	
	MELLERUD AKTIVNI GEL I ODRSTRANJI-VAČ PROTIV PLIJESNI	
	AKTIVNI GEL ODSTRANJI-VAČ PLIJESNI	
	AKTIVNI GEL I ODRSTRANJI-VAČ PROTIV PLIJESNI	
	Премахва мухъл - активен гел	
	МЕЛЛЕРУД Премахва мухъл - активен гел	
	МЕЛЛЕРУД премахва мухъл – гел	
	МЕЛЛЕРУД ПРЕМАХВА МУХЪЛ	
	Stop moisissures - gel actif	
	Schimmel stop - active gel	
	Schimmel stop - Aktivgel	

	MELLERUD Stop moisissures - gel actif	
	MELLERUD Schimmel stop - Aktivgel	
	MELLERUD CARAVAN Stop moisissures - gel actif	
	MELLERUD CARAVAN Schimmel stop - active gel	
	MELLERUD CARAVAN Schimmel stop - Aktivgel	
	MELLERUD Schimmel stop - active gel	
	Villa Mellerud Schimmel Entferner Aktivgel	
	Schimmel Entferner Aktivgel	
	MELLERUD Schimmel Entferner Aktivgel	
	MELLERUD CARAVAN Schimmel Entferner Aktivgel	
	MELLERUD Schimmel Entferner Aktivgel	
Atļaujas numurs	EU-0032675-0004 1-2	

Vispārpieņemtais nosaukums	*IUPAC* nosaukums	Funkcija	*CAS* numurs	*EC* numurs	Saturs (%)
Ūdeņraža peroksīds		Aktīvā viela	7722-84-1	231-765-0	9,9 % (m/m)
Sērskābe	Sērskābe	Neaktīva viela	7664-93-9		0,33 % (m/m)
Izotridekanols, etoksilēts	Izotridekanols, etoksilēts	Neaktīva viela		500-027-2	2,88 % (m/m)

7.2. **Katra atsevišķā produkta tirdzniecības nosaukums(-i), atļaujas numurs un konkrētais sastāvs**

Tirdzniecības nosaukums(-i)	MELLERUD PURE Schimmel Entferner Aktivgel	
	Schimmel Entferner Aktivgel PURE	
	MELLERUD PURE Schimmel stop - Aktivgel	
	MELLERU PURE Schimmel stop - active gel	
	MELLERUD PURE Stop moisissures - gel actif	
	МЕЛЛЕРУД PURE Премахва мухъл - активен гел	
	MELLERUD PURE ODSTRANJI-VAČ PLIJESNI	
	MELLERUD PURE AKTIVNI GEL ODSTRANJI-VAČ PLIJESNI	

	ΜΕΛΛΕΡΥΔ PURE ΑΦΑΙΡΕΤΙΚΟ ΜΟΥΧΛΑΣ ΔΡΑΣΤΙΚΟ ΤΖΕΛ	
	MELLERUD PURE PŘÍPAVEK PRO ODSTRANĚNÍ PLÍSNĚ AKTIVGEL	
	MELLERUD PURE Skimmelfjerner aktivgel	
	MELLERUD PURE Hallitusseente eemaldaja. Aktiivgeel.	
	MELLERUD PURE Homeenpois-taja Kloorivapaa	
	MELLERUD PURE Anti moisissures - gel actif	
	MELLERUD PURE Penészeltávolító szer, aktív gél	
	MELLERUD PURE Mould Killer Chlorine Free	
	MELLERUD PURE Mould Killer Active Gel	
	MELLERUD PURE Rimuovi muffa- Killer gel attivo	

	MELLERUD PURE Tīrīšanas līdzeklis. Aktīvs gēls	
	MELLERUD PURE pelėsių naikinimo aktyvus gelis	
	MELLERUD PURE Schimmel stop - active gel	
	MELLERUD PURE Muggfjerner aktivgel	
	MELLERUD PURE USUWANIE PLEŚNI aktywny żel	
	MELLERUD PURE Anti Mofo - gel ativo	
	MELLERUD PURE Soluție activă gel pentru îndepărtarea mucegaiului	
	MELLERUD PURE Prípravok pre odstránenie plesne aktivgel	
	MELLERUD PURE Sredstvo za odstranjevanje plesni - Aktivni gel	
	MELLERUD PURE Anti Moho gel activo	

	MELLERUD PURE Mögelborttagning Gel	
	MELLERUD PURE Détachant moisissures gel actif	
	MELLERUD PURE Detergente antimuffa gel attivo	
Atļaujas numurs	EU-0032675-0005 1-2	

Vispārpieņemtais nosaukums	*IUPAC* nosaukums	Funkcija	*CAS* numurs	*EC* numurs	Saturs (%)
Ūdeņraža peroksīds		Aktīvā viela	7722-84-1	231-765-0	9,9 % (m/m)
Sērskābe	Sērskābe	Neaktīva viela	7664-93-9		0,44 % (m/m)
D-glikopiranoze, oligomēri, deciloktilglikozīdi	D-glikopiranoze, oligomēri, deciloktilglikozīdi	Neaktīva viela	68515-73-1		2,5 % (m/m)