

Biocīda raksturojuma kopsavilkums biocīdu saimei

Saimes nosaukums: HSL-30/m

Produkta veids(-i): 08 pv - Koksnes konservanti

Atļaujas numurs: LV/2018/MR/007

**Biocīdu reģistra vienuma
atsauces numurs (R4BP 3):** LV-0019182-0000

Saturs

I daļa. Pirmais informācijas līmenis	1
1. Administratīvā informācija	1
2. Biocīdu saimes sastāvs un preparatīvais veids	2
II. Daļa. Otrās informācijas līmenis - meta biocīda raksturojuma kopsavilkums(-i). Meta biocīda raksturojuma kopsavilkums	3
1. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma administratīvā informācija - META SPC 1 - HSL-30/m 1.5%	3
2. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma sastāvs	3
3. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma bīstamības un drošības prasību apzīmējumi	4
4. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma atļautais lietošanas veids(-i)	5
5. Vispārīgas norādes par meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma lietošanu	10
6. Cita informācija	12
7. Trešais informācijas līmenis: individuāli produkti meta biocīda raksturojuma kopsavilkumā	12
1. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma administratīvā informācija - META SPC 2 - HSL-30/m 0.5%	14
2. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma sastāvs	15
3. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma bīstamības un drošības prasību apzīmējumi	16
4. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma atļautais lietošanas veids(-i)	16
5. Vispārīgas norādes par meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma lietošanu	23
6. Cita informācija	25
7. Trešais informācijas līmenis: individuāli produkti meta biocīda raksturojuma kopsavilkumā	26

I daļa. Pirmais informācijas līmenis

1. Administratīvā informācija

1.1. Saimes nosaukums

HSL-30/m

1.2. Produkta veids(-i)

08 pv - Koksnes konservanti

1.3. Atļaujas turētājs

**Atļaujas turētāja nosaukums
un adrese**

Nosaukums Remmers GmbH

Adrese Bernhard-Remmers-Str. 13 D - 49624 Lönigen Vācija

Atļaujas numurs

LV/2018/MR/007

**Biocīdu reģistra vienuma
atsauces numurs (R4BP 3)**

LV-0019182-0000

Atļaujas piešķiršanas datums

23/06/2015

**Atļaujas derīguma
termiņš**

30/10/2025

1.4. Biocīdu ražotājs(-i)

Ražotāja nosaukums

Remmers GmbH

Ražotāja adrese

Bernhard-Remmers-Straße 13 49624 Lönigen Vācija

Ražotnes atrašanās vieta

Bernhard-Remmers-Straße 13 49624 Lönigen Vācija

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

Aktīvā viela	39 - 3-Jod-2-propinilbutilkarbamāts (IPBC)
Ražotāja nosaukums	Troy Chemical Company BV
Ražotāja adrese	Uiverlaan 12E 3145 XN Maassluis Nīderlande
Ražotnes atrašanās vieta	One Avenue L NJ, 07105 Newark Amerikas Savienotās Valstis

2. Biocīdu saimes sastāvs un preparatīvais veids

2.1. Kvalitatīva un kvantitatīva informācija par saimes sastāvu

Vispārpieņemtais nosaukums	IUPAC nosaukums	Funkcija	CAS numurs	EK numurs	Saturs (%)
3-Jod-2-propinilbutilkarbamāts (IPBC)		Aktīvā viela	55406-53-6	259-627-5	0,5 - 1,5
Propan-2-ol		Neaktīva viela	67-63-0		0,1 - 0,1
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Neaktīva viela	64742-48-9	918-481-9	39,5581 - 50,5535
Hydrocarbons, C9, aromatics / Solvent naphtha (petroleum), light arom. (Benzene < 0,1 %)		Neaktīva viela	64742-95-6	918-668-5	0,102 - 0,767
low boiling point hydrogen treated naphtha		Neaktīva viela	64742-82-1		0,337 - 0,337
Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics		Neaktīva viela		920-360-0	18 - 18
Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics		Neaktīva viela		927-632-8	0 - 0,8119
Solvent naphtha (petroleum), heavy arom.; Kerosine - unspecified		Neaktīva viela	64742-94-5	265-198-5	0 - 1,6684
Xylene, mixture of isomers		Neaktīva viela	1330-20-7	215-535-7	0,112 - 0,112
xylol, reaction mass of o-xylol, m-xylol, p-xylol and ethylbenzene		Neaktīva viela		905-588-0	0,28 - 0,28

2.2. Preparatīvais veids(-i)

AL - Jebkurš cits šķidrums

II. Daļa. Otrais informācijas līmenis - meta biocīda raksturojuma kopsavilkums(-i). Meta biocīda raksturojuma kopsavilkums

1. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma administratīvā informācija

1.1. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma identifikators

META SPC 1 - HSL-30/m 1.5%

1.2. Atļaujas numura sufikss

1-1

1.3 Produkta veids(-i)

08 pv - Koksnes konservanti

2. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma sastāvs

2.1. Kvalitatīva un kvantitatīva informācija par meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma sastāvu

Vispārpieņemtais nosaukums	IUPAC nosaukums	Funkcija	CAS numurs	EK numurs	Saturs (%)
3-Jod-2-propinilbutilkarbamāts (IPBC)		Aktīvā viela	55406-53-6	259-627-5	1,5 - 1,5
Propan-2-ol		Neaktīva viela	67-63-0		0,1 - 0,1
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Neaktīva viela	64742-48-9	918-481-9	39,5581 - 47,2202
Hydrocarbons, C9, aromatics / Solvent naphtha (petroleum), light arom. (Benzene < 0,1 %)		Neaktīva viela	64742-95-6	918-668-5	0,102 - 0,767
low boiling point hydrogen treated naphtha		Neaktīva viela	64742-82-1		0,337 - 0,337
Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics		Neaktīva viela		920-360-0	18 - 18
Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics		Neaktīva viela		927-632-8	0 - 0,8119
Solvent naphtha (petroleum), heavy arom.; Kerosine - unspecified		Neaktīva viela	64742-94-5	265-198-5	0 - 1,6684

Xylene, mixture of isomers	Neaktīva viela	1330-20-7	215-535-7	0,112 - 0,112
xylool, reaction mass of o-xylool, m-xylool, p-xylool and ethylbenzene	Neaktīva viela		905-588-0	0,28 - 0,28

2.2. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma preparatīvais veids(-i)

Preparatīvais veids

AL - Jebkurš cits šķidrums

3. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma bīstamības un drošības prasību apzīmējumi

Bīstamības apzīmējums

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā .

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

Drošības prasību apzīmējumi

Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

Sargāt no bērniem.

Neieelpot tvaikus.

Izmantot aizsargdrēbes.

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU.

NEIZRAISĪT vemšanu.

IEKĻŪSTOT ACIS: Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot.

Glabāt slēgtā veidā.

Izmantot aizsargcimdus.

Atbrīvojies no satura saskaņā ar vietējiem / reģionāliem / valsts / starptautiskajiem noteikumiem.

SASKARĒ AR ĀDU: Nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu.

4. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma atļautais lietošanas veids(-i)

4.1 Lietošanas apraksts

tabula. Lietojums 1 - Profilaktiska aizsardzība pret koksni iznīcinošu sēņu un zilējuma sēņu veidošanos — profesionālai lietošanai

Produkta veids(-i)	08 pv - Koksnes konservanti
Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts	Profilaktiska aizsardzība pret koksni iznīcinošu sēņu un zilējuma sēņu veidošanos, apsmidzinot un uzklājot ar otu, 2. un 3. lietojuma klase.
Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā)	Zinātniskais nosaukums: Aureobasidium pullulans spp. Vispārpieņemtais nosaukums: Koksnes zilējuma sēnes Attīstības stadija: Hifas Zinātniskais nosaukums: Basidiomycetes Vispārpieņemtais nosaukums: Koksni trūdējošas bazidiomicētes Attīstības stadija: Hifas
Lietošanas joma (-s)	Ārpus telpām Profilaktiska aizsardzība pret koksni iznīcinošu sēņu un zilējuma sēņu veidošanos 2. un 3. lietojuma klasē saskaņā ar EN 335 prasībām
Lietošanas metode(-es)	Metode: Atvērtā sistēma: apstrāde ar otiņu sīks apraksts: Mērķa organismi: koksni iznīcinošas sēnes, zilējuma sēnes Uzklāt vismaz divas secīgas kārtas. Pielietojuma joma: apstrādātas koksnes lietošanas posms 2. un 3. lietojuma klasē atbilstoši standarta EN 335 prasībām, produkta uzklāšanas vieta: āra apstākļos, daļēji in situ Metode: Apsmidzināšana sīks apraksts: Tikai slēgtās telpās. Mērķa organismi: koksni iznīcinošas sēnes, zilējuma sēnes Pielietojuma joma: apstrādātas koksnes lietošanas posms 2. un 3. lietojuma klasē atbilstoši standarta EN 335 prasībām, produkta uzklāšanas vieta: tikai rūpnieciskas darba vides iekštelpās, nav paredzēts uzklāšanai in situ
Lietošanas deva(-as) un biežums	Lietošanas deva: 205-250 ml/m ² Atšķaidīšana (%): produkts gatavs lietošanai Lietošanai nepieciešmais skaits un laiks:

	<p>205–250 ml/m² — produkts gatavs lietošanai</p> <p>Aptuveni 12 stundas 20 °C temperatūrā / 65 % relatīvā mitrumā (zemāka temperatūra un augstāks mitruma līmenis paildzina žūšanas procesu)</p> <p>Lietošanas deva: 205-250 ml/m² Atšķaidīšana (%): produkts gatavs lietošanai Lietošanai nepieciešmais skaits un laiks:</p> <p>205–250 ml/m² — produkts gatavs lietošanai aptuveni 12 stundas 20 °C temperatūrā / 65 % relatīvā mitrumā (zemāka temperatūra un augstāks mitruma līmenis paildzina žūšanas procesu.)</p>
Lietotāju kategorija(-as)	<p>Apmācīts profesionāls</p> <p>Profesionāls</p>
Iepakojuma izmēri un materiāls	<p>Alvas skārda tvertne, metāls: 0,75 l, 2,5 l, 5 l, 10 l, 20 l</p> <p>Alvas pārklājums</p>

4.1.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:

Skat. 5.1. sadaļu tālāk.

4.1.2 Pielietojumam specifiski riska samazināšanas pasākumi:

Neuzklāt ūdenstīlņu tuvumā vai ūdenstīlņu aizsardzības joslās. Nepiesārņot augsni in-situ izmantošanas laikā uz kokmateriāliem un virsmu žūšanas laikā. Jebkura produkta noplūde ir jāsavāc (apsedzot augsni) un drošā veidā jālikvidē. Strādājot ar produktu, izmantojiet pret ķīmiskām vielām izturīgus aizsargcimdus (aizsargcimdu materiālu produkta specifikācijā nosaka pilnvarojuma turētājs). Lietotājam jāvelk aizsargkombinežons (vismaz 6. tipa, atbilstoši standartam EN 13034). Strādājot ar produktu, obligāti

jāizmanto acu aizsardzības līdzekļi.

Plašāku informāciju par aizsardzības pasākumiem skatiet 5.2. sadaļā.

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

Skat. 5.3. sadaļu tālāk.

4.1.4 Ja nepieciešamas, atkarībā no pielietojuma, instrukcija par biocīda un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

Skat. 5.4. sadaļu tālāk.

4.1.5 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks parastos glabāšanas apstākļos

Skat. 5.5. sadaļu tālāk.

4.2 Lietošanas apraksts

tabula. Lietojums 2 - lietošanas veids Profilaktiska aizsardzība pret koksni iznīcinošu sēņu un zilējuma sēņu veidošanos — rūpnieciskai lietošanai

Produkta veids(-i)	08 pv - Koksnes konservanti
Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts	Profilaktiska aizsardzība pret koksni iznīcinošu sēņu un zilējuma sēņu veidošanos, apsmidzinot, nokļājot plūsmā un iemērcot, izmantošanai 2. un 3. klasei.
Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā)	Zinātniskais nosaukums: Aureobasidium pullulans spp. Vispārpieņemtais nosaukums: Koksnes zilējuma sēnes Attīstības stadija: Hifas Zinātniskais nosaukums: Basidiomycetes: Vispārpieņemtais nosaukums: Koksni trūdējošas bazidiomicētes Attīstības stadija: Hifas
Lietošanas joma (-s)	Ārpus telpām Mērķa organismi: profilaktiska aizsardzība pret koksni iznīcinošu sēņu un zilējuma sēņu veidošanos 2. un 3. lietojuma klasē saskaņā ar standarta EN 335 prasībām

Lietošanas metode(-es)

Metode: Atvērta sistēma: Apstrāde ar iemērķšanu
sīks apraksts:

Mērķa organismi: koksni iznīcinošas sēnes, zilējuma sēnes
Pielietojuma joma: apstrādātas koksnes lietošanas posms 2. un 3. lietojuma klasē
atbilstoši standarta EN 335 prasībām, produkta uzklāšanas vieta: tikai rūpnieciskas
darba vides iekštelpās, nav paredzēts uzklāšanai in situ

Metode: Atvērta sistēma: apludināšana
sīks apraksts:

Mērķa organismi: koksni iznīcinošas sēnes, zilējuma sēnes
Pielietojuma joma: apstrādātas koksnes lietošanas posms 2. un 3. lietojuma klasē
atbilstoši standarta EN 335 prasībām, produkta uzklāšanas vieta: tikai rūpnieciskas
darba vides iekštelpās, nav paredzēts uzklāšanai in situ

Metode: Apsmidzināšana
sīks apraksts:
tikai slēgtās telpās

Mērķa organismi: koksni iznīcinošas sēnes, zilējuma sēnes
Pielietojuma joma: apstrādātas koksnes lietošanas posms 2. un 3. lietojuma klasē
atbilstoši standarta EN 335 prasībām, produkta uzklāšanas vieta: tikai rūpnieciskas
darba vides iekštelpās, nav paredzēts uzklāšanai in situ

Lietošanas deva(-as) un biežums

Lietošanas deva: 205-250 ml/m²
Atšķaidīšana (%): produkts gatavs lietošanai
Lietošanai nepieciešmais skaits un laiks:

Žāvēšanas ilgums pēc uzklāšanas: aptuveni 12 stundas 20 °C temperatūrā / 65 %
relatīvā mitrumā (zemāka temperatūra un augstāks mitruma līmenis paildzina žūšanas
procesu.)

Lietošanas deva: 205-250 ml/m²
Atšķaidīšana (%): produkts gatavs lietošanai
Lietošanai nepieciešmais skaits un laiks:

aptuveni 12 stundas 20 °C temperatūrā / 65 % relatīvā mitrumā (zemāka temperatūra
un augstāks mitruma līmenis paildzina žūšanas procesu.)

Lietošanas deva: 205-250 ml/m²
Atšķaidīšana (%): produkts gatavs lietošanai
Lietošanai nepieciešmais skaits un laiks:

	205–250 ml/m ² — produkts gatavs lietošanai aptuveni 12 stundas 20 °C temperatūrā / 65 % relatīvā mitrumā (zemāka temperatūra un augstāks mitruma līmenis paildzina žūšanas procesu.)
Lietotāju kategorija(-as)	Rūpniecisks
Iepakojuma izmēri un materiāls	Alvas skārda tvertne, metāls: 0,75 l, 2,5 l, 5 l, 10 l, 20 l Alvas pārklājums

4.2.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:

Skat. 5.1. sadaļu tālāk.

4.2.2 Pielietojumam specifiski riska samazināšanas pasākumi:

Industrial application shall be conducted within a contained area on impermeable hard standing.
Wear protective chemical resistant gloves during product handling phase (glove material to be specified by the authorisation holder within the product information). A protective coverall (at least type 6, EN 13034) shall be worn. The use of eye protection during handling of the product is mandatory.

Rūpnieciska izmantošana jāveic noslēgtā zonā uz ūdensnecaurlaidīgas, cietas virsmas.

Strādājot ar produktu, izmantojiet pret ķīmiskām vielām izturīgus aizsargcimdus (aizsargcimdņu materiālu produkta specifikācijā nosaka pilnvarojuma turētājs). Lietotājam jāvelk aizsargkombinezons (vismaz 6. tipa, atbilstoši standartam EN 13034). Strādājot ar produktu, obligāti jāizmanto acu aizsardzības līdzekļi.

See section 5.2 below for further measures. Plašāku informāciju par aizsardzības pasākumiem skatiet 5.2. sadaļā.

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

Skat. 5.3. sadaļu tālāk.

4.2.4 Ja nepieciešamas, atkarībā no pielietojuma, instrukcija par biocīda un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

Skat. 5.4. sadaļu tālāk.

4.2.5 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks parastos glabāšanas apstākļos

Skat. 5.5. sadaļu tālāk.

5. Vispārīgas norādes par meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma lietošanu

5.1. Lietošanas instrukcija

Uzklāšanas daudzums: 205–250 ml/m² (180–220 g/m²).
Žūšanas ilgums pēc uzklāšanas: aptuveni 12 stundas 20 grādu temperatūrā pēc Celsija ar 65 % relatīvo gaisa mitrumu (žūšanas ilgums palielinās pie zemākas temperatūras un augstāka gaisa mitruma)
Pēc uzklāšanas nekavējoties notīriet izmantoto instrumentu, izmantojot šķīdinātāju.
Pirms darba uz plaukstām un rokām uzklājiet pret šķīdinātājiem izturīgu ādas aizsargkrēmu, lai novērstu ādas plaisāšanu.

5.2. riska samazināšanas pasākumi

Lietot tikai labi vēdināmās telpās Nelietot iekštelpās, izņemot uz ārējiem logu rāmjiem un ārējām durvīm.
Nelietojiet uz koksnes, kas nonāk tiešā saskarē ar pārtiku vai barību.
Apstrādātu koksni nedrīkst izmantot saskarē ar pārtiku, barību vai lauksaimniecības dzīvniekiem.
Produkta uzklāšanas, kā arī apstrādātas koksnes uzglabāšanas un transportēšanas laikā nedrīkst pieļaut produkta nonākšanu apkārtējā vidē.
Svaigi apstrādāta koksne pēc apstrādes ir jāuzglabā zem jumta un/vai uz ūdensnecaurlaidīgas, cietas virsmas, lai novērstu tiešu noplūdi augsnē, notekūdeņos vai ūdeņos, turklāt jebkura produkta noplūde ir jāsavāc atkārtotai izmantošanai vai likvidācijai.
Piesārņots ūdens/augšne ir jāsavāc, jānorobežo un jāapstrādā kā bīstamie atkritumi.
Atverot un strādājot ar produktu, rīkoties uzmanīgi.
Produkta izmantošanas laikā neēdiet, nedzeriet un nesmēķējiet.
Neļaut produktam nokļūt saskarē ar acīm vai ādu.
Neļaut produktam nonākt saskarē ar pārtiku, dzīvniekiem vai dzīvnieku barību.
Pirms darba pārtraukumiem un pēc darba beigām, nomazgāt rokas.
Neieelpot gāzes/tvaikus
Sargāt produktu no uzliesmošanas avotiem. – nesmēķēt
Sargāt produktu no elektrostatiskās izlādes
Saskarē ar gaisu izgarojumi var veidot sprādzienbīstamus savienojumus.
Īslaicīgas saskares vai zema piesārņojuma līmeņa gadījumā, izmantojiet elpošanas aizsardzības līdzekļus ar filtru. Intensīvas vai ilgstošas saskares gadījumā izmantojiet autonomus elpošanas aizsardzības līdzekļus. Īstermiņa filtra ierīce: A/P2 filtrs.
Acu aizsardzība: cieši noslēgtas aizsargbrilles.

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

Brīdinājumi! Kairinošs acīm.

Saskarē ar ādu var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.

Drošības frāzes: uzglabāt bērniem nepieejamā vietā.

Nepieļaut produkta saskari ar pārtiku, dzīvniekiem vai dzīvnieku barību

Nepieļaut produkta saskari ar ādu.

Ja produkts nonācis saskarē ar ādu, nekavējoties nomazgājiet skarto vietu ar pietiekamu daudzumu ziepēm un ūdeni.

Valkāt atbilstošus cimdus.

Ja produkts norīts, nekavējoties vērsties pēc medicīniskās palīdzības un uzrādīt šī konteinera marķējumu.

Vispārīga informācija

Nekavējoties novilkt ar produktu notraipīto apģērbu. Ja elpošana ir neregulāra vai apstājas, veikt mākslīgo elpināšanu. Ja rodas iedarbības simptomi vai šaubas, meklēt medicīnisku palīdzību. Nekād gadījumā neko neievadīt mutē bezsamaņā esošam cietušajam. Saindēšanās pazīmes var parādīties pat pēc vairākām stundām, tādēļ cietušajam vismaz 48 stundas pēc negadījuma jāatrodas mediķu uzraudzībā.

leelpojot
Nogādāt cietušos svaigā gaisā ārpus telpām un noguldīt ērtā stāvoklī. Sūdzību gadījumā vērsties pēc medicīniskas palīdzības. Ja cietušais atrodas bezsamaņā, novietot cietušo transportēšanai drošā, stabilā sānu pozā. Nokļūstot uz ādas
Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm, rūpīgi noskalot. Ja ādas kairinājums nepāriet, konsultēties ar ārstu.

Ja produkts nonācis acīs:
skalot atvērtu aci vairākas minūtes zem tekoša ūdens. Pēc tam konsultēties ar ārstu.

Norijot
Neizraisīt vemšanu. Nedot dzert. Nekavējoties sazināties ar ārstu! Neļaut cietušajam runāt.

Informācija ārstam
Iespējami tālāk norādītie simptomi.
Ilgstošas/atkārtotas iedarbības vai lielas koncentrācijas rezultātā:
galvassāpes,
reibonis,
ādas sausums,
ādas un acu kairinājums.

Ielēpošana var izraisīt gļotādas kairinājumu.

Bīstamība! Ilgstoša vai atkārtota iedarbība var izraisīt ādas iekaisumu (dermatītu).

Ārstēšana: simptomātiska ārstēšana.

Lai izvairītos no dermatīta (ādas iekaisuma), lietot ādas krēmu.

Apkārtējās vides aizsardzības pasākumi

Nepieļaut produkta nokļūšanu kanalizācijā vai ūdenstilpēs. Nepieļaut produkta nokļūšanu zemē/augsnē.

Novērst izplatīšanos (piemēram, norobežojot ar eļļas noplūdes ierobežojošu barjeru). Produkts ir toksisks ūdens videi,

tāpēc nepieļaut nokļūšanu virszemes ūdeņos.

Tīrīšanas/savākšanas pasākumi

Absorbēt ar šķidrumu uzsūcošu materiālu (smiltīm, diatomītu, skābes saistvielām, universālām saistvielām, zāģskaidām). Nododot reģenerācijai vai atbrīvojumam, izmantot piemērotus konteinerus. Notīrīt piesārņotās virsmas ar mazgāšanas līdzekli. Atbrīvojoties no mazgāšanas

līdzekļa kā no speciāliem atkritumiem. Konteinerus ar noplūdi ievietot marķētā vai reģenerācijai paredzētā tvertnē. Nodrošināt pietiekamu ventilāciju.

5.4. Instrukcijas par drošu produkta un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

Likvidācijas apsvērumi

Ieteikums.

Šķidro izejvielu pārpalikumi ir jānodod izlietoto laku savākšanas punktos. Neizmest

kopā ar sadzīves atkritumiem. Neļaut produktam nokļūt kanalizācijā. Norādītie

atkritumu kodi ir ieteikumi, kas balstīti uz produkta paredzēto lietojumu. Produkta

specifisko lietošanas un atbrīvošanās nosacījumu dēļ atšķirīgos apstākļos var tikt piemēroti citi kodi.

Eiropas Atkritumu katalogs:

03 02 02 hlororganiskie koksnes konservanti

Neattīrīts iepakojums:

Ieteikums.

Uz pārstādi nogādāt tikai pilnībā tukšus konteinerus. Atbrīvojoties ir jāievēro normatīvie akti.

5.5. Produkta glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks normālos uzglabāšanas apstākļos

Uzglabāt vēsā vietā.

Uzglabāt atsevišķi no pārtikas.

Uzglabāt cieši noslēgtā konteinerā, vēsā un sausā vietā.

Uzglabāt konteineru labi vēdināmā vietā.

Sargāt no sala.
Sargāt no karstuma un tiešiem saules stariem.
Aizliegts smēķēt uzglabāšanas telpās.
Uzglabāšanas laiks: 2 gadi

6. Cita informācija

N/A

7. Trešais informācijas līmenis: individuāli produkti meta biocīda raksturojuma kopsavilkumā

7.1 Katra produkta tirdzniecības nosaukums(-i), atļaujas numurs un konkrēts sastāvs

Tirdzniecības nosaukums (-i)	HSL-30/m	Tirdzniecības vieta: LV
Atļaujas numurs	LV-0019182-0001 1-1	

(Biocīdu reģistra vienuma atsaucē numurs (R4BP 3) - Valsts atļauja)

Vispārpieņemtais nosaukums	IUPAC nosaukums	Funkcija	CAS numurs	EK numurs	Saturs (%)
3-Jod-2-propinilbutilkarbamāts (IPBC)		Aktīvā viela	55406-53-6	259-627-5	1,5
Propan-2-ol		Neaktīva viela	67-63-0		0,1
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Neaktīva viela	64742-48-9	918-481-9	47,2202
Hydrocarbons, C9, aromatics / Solvent naphtha (petroleum), light arom. (Benzene < 0,1 %)		Neaktīva viela	64742-95-6	918-668-5	0,102
low boiling point hydrogen treated naphtha		Neaktīva viela	64742-82-1		0,337
Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics		Neaktīva viela		920-360-0	18

Xylene, mixture of isomers	Neaktīva viela	1330-20-7	215-535-7	0,112
xylol, reaction mass of o-xylol, m-xylol, p-xylol and ethylbenzene	Neaktīva viela		905-588-0	0,28

Tirdzniecības nosaukums (-i)

HSL-30/m 1.5%

Tirdzniecības vieta: LV

Atļaujas numurs

(Biocīdu reģistra vienuma atsaucē numurs (R4BP 3) - Valsts atļauja)

LV-0019182-0002 1-1

Vispārpieņemtais nosaukums	IUPAC nosaukums	Funkcija	CAS numurs	EK numurs	Saturs (%)
3-Jod-2-propinilbutilkarbamāts (IPBC)		Aktīvā viela	55406-53-6	259-627-5	1,5
Propan-2-ol		Neaktīva viela	67-63-0		0,1
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Neaktīva viela	64742-48-9	918-481-9	46,5692
Hydrocarbons, C9, aromatics / Solvent naphtha (petroleum), light arom. (Benzene < 0,1 %)		Neaktīva viela	64742-95-6	918-668-5	0,102
low boiling point hydrogen treated naphtha		Neaktīva viela	64742-82-1		0,337
Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics		Neaktīva viela		920-360-0	18
Xylene, mixture of isomers		Neaktīva viela	1330-20-7	215-535-7	0,112
xylol, reaction mass of o-xylol, m-xylol, p-xylol and ethylbenzene		Neaktīva viela		905-588-0	0,28

Tirdzniecības nosaukums (-i)

Only Dummy Product - not authorised

Tirdzniecības vieta: LV

Atļaujas numurs

(Biocīdu reģistra vienuma atsaucē numurs (R4BP 3) - Valsts atļauja)

LV-0019182-0003 1-1

Vispārpieņemtais nosaukums	IUPAC nosaukums	Funkcija	CAS numurs	EK numurs	Saturs (%)
3-Jod-2-propinilbutilkarbamāts (IPBC)		Aktīvā viela	55406-53-6	259-627-5	1,5
Propan-2-ol		Neaktīva viela	67-63-0		0,1
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Neaktīva viela	64742-48-9	918-481-9	39,5581
Hydrocarbons, C9, aromatics / Solvent naphtha (petroleum), light arom. (Benzene < 0,1 %)		Neaktīva viela	64742-95-6	918-668-5	0,102
low boiling point hydrogen treated naphtha		Neaktīva viela	64742-82-1		0,337
Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics		Neaktīva viela		920-360-0	18
Xylene, mixture of isomers		Neaktīva viela	1330-20-7	215-535-7	0,112
xylol, reaction mass of o-xylol, m-xylol, p-xylol and ethylbenzene		Neaktīva viela		905-588-0	0,28

1. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma administratīvā informācija**1.1. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma identifikators**

META SPC 2 - HSL-30/m 0.5%

1.2. Atļaujas numura sufikss

1-2

1.3 Produkta veids(-i)

08 pv - Koksnes konservanti

2. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma sastāvs

2.1. Kvalitatīva un kvantitatīva informācija par meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma sastāvu

Vispārpieņemtais nosaukums	IUPAC nosaukums	Funkcija	CAS numurs	EK numurs	Saturs (%)
3-Jod-2-propinilbutilkarbamāts (IPBC)		Aktīvā viela	55406-53-6	259-627-5	0,5 - 0,5
Propan-2-ol		Neaktīva viela	67-63-0		0,1 - 0,1
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Neaktīva viela	64742-48-9	918-481-9	42,8914 - 50,5535
Hydrocarbons, C9, aromatics / Solvent naphtha (petroleum), light arom. (Benzene < 0,1 %)		Neaktīva viela	64742-95-6	918-668-5	0,102 - 0,767
low boiling point hydrogen treated naphtha		Neaktīva viela	64742-82-1		0,337 - 0,337
Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics		Neaktīva viela		920-360-0	18 - 18
Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics		Neaktīva viela		927-632-8	0 - 0,8119
Solvent naphtha (petroleum), heavy arom.; Kerosine - unspecified		Neaktīva viela	64742-94-5	265-198-5	0 - 1,6684
Xylene, mixture of isomers		Neaktīva viela	1330-20-7	215-535-7	0,112 - 0,112
xylol, reaction mass of o-xylol, m-xylol, p-xylol and ethylbenzene		Neaktīva viela		905-588-0	0,28 - 0,28

2.2. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma preparatīvais veids(-i)

Preparatīvais veids

AL - Jebkurš cits šķidrums

3. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma bīstamības un drošības prasību apzīmējumi

Bīstamības apzīmējums

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
Satur IPBC. Var izraisīt alerģisku reakciju.

Drošības prasību apzīmējumi

Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
Sargāt no bērniem.
Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU.
NEIZRAISĪT vemšanu.
Atbrīvojies no satura saskaņā ar vietējiem / reģionāliem / valsts / starptautiskajiem noteikumiem.
Glabāt slēgtā veidā.

4. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma atļautais lietošanas veids(-i)

4.1 Lietošanas apraksts

tabula. Lietojums 1 - lietošanas veids Profilaktiska aizsardzība pret zilējuma sēņu veidošanos — profesionālai lietošanai

Produkta veids(-i)

08 pv - Koksnes konservanti

Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts

Profilaktiska aizsardzība pret zilējuma sēnēm, uzklājot ar otu un apsmidzinot, 2. un 3. klase lietojuma klase.

Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā)

Zinātniskais nosaukums: Aureobasidium pullulans spp.
Vispārpieņemtais nosaukums: Zilējuma sēnes
Attīstības stadija: Hifas

Lietošanas joma (-s)

Lietošanas metode(-es)

Ārpus telpām
Profilaktiska aizsardzība pret zilējuma sēņu veidošanos 2. un 3. lietojuma klasē atbilstoši standarta EN 335 prasībām
Metode: Atvērta sistēma: apstrāde ar otiņu sīks apraksts:
Mērķa organismi: zilējuma sēnes
Pielietojuma joma: apstrādātas koksnes lietošanas posms 2. un 3. lietojuma klasē atbilstoši standarta EN 335 prasībām, produkta uzklāšanas vieta: āra apstākļos, daļēji in situ
Metode: Apsmidzināšana sīks apraksts: tikai slēgtās telpās Mērķa organismi: zilējuma sēnes Pielietojuma joma: apstrādātas koksnes lietošanas posms 2. un 3. lietojuma klasē atbilstoši standarta EN 335 prasībām, produkta uzklāšanas vieta: tikai rūpnieciskas darba vides iekštelpās, nav paredzēts uzklāšanai in situ

Lietošanas deva(-as) un biežums

Lietošanas deva: 205-250 ml/m ² Atšķaidīšana (%): produkts gatavs lietošanai Lietošanai nepieciešmais skaits un laiks:
Uzklāt vismaz 2 secīgas kārtas. Žāvēšanas ilgums, uzklājot ar otu: aptuveni 12 stundas 20 °C temperatūrā / 65 % relatīvā mitrumā (zemāka temperatūra un augstāks mitruma līmenis paildzina žūšanas procesu.)
Lietošanas deva: 205-250 ml/m ² Atšķaidīšana (%): produkts gatavs lietošanai Lietošanai nepieciešmais skaits un laiks:
Žāvēšanas ilgums: aptuveni 12 stundas 20 °C temperatūrā / 65 % relatīvā mitrumā (zemāka temperatūra un augstāks mitruma līmenis paildzina žūšanas procesu.)

Lietotāju kategorija(-as)

Apmācīts profesionāls
Profesionāls

Iepakojuma izmēri un materiāls

Skārds ar alvas pārklājumu, 0,75 l, 2,5 l, 5 l, 10 l, 20 l
alvas pārklājums

4.1.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:

Skat. 5.1. sadaļu tālāk.

4.1.2 Pielietojumam specifiski riska samazināšanas pasākumi:

Neuzklāt virszemes ūdenstilpņu tuvumā vai ūdenstilpņu aizsardzības joslās.
Nepiesārņot augsni in-situ izmantošanas laikā uz kokmateriāliem un virsmu žūšanas laikā. Jebkura produkta noplūde ir jāsavāc (apsedzot augsni) un drošā veidā jālikvidē.

Strādājot ar produktu, izmantojiet pret ķīmiskām vielām izturīgus aizsargcimdus (aizsargcimdus materiālu produkta specifikācijā nosaka pilnvarojuma turētājs). Lietotājam jāvelk aizsargkombinezons (vismaz 6. tipa, atbilstoši standartam EN 13034). Strādājot ar produktu, obligāti jāizmanto acu aizsardzības līdzekļi.
Plašāku informāciju par aizsardzības pasākumiem skatiet 5.2. sadaļā.

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

Skat. 5.3. sadaļu tālāk.

4.1.4 Ja nepieciešamas, atkarībā no pielietojuma, instrukcija par biocīda un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

Skat. 5.4. sadaļu tālāk.

4.1.5 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks parastos glabāšanas apstākļos

Skat. 5.5. sadaļu tālāk.

4.2 Lietošanas apraksts

tabula. Lietojums 2 - Profilaktiska aizsardzība pret zilējuma sēņu veidošanos — rūpnieciskai lietošanai lietošanas veids

Produkta veids(-i)

08 pv - Koksnes konservanti

Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts

Profilaktiska aizsardzība pret zilējuma sēnēm, iemērcot, noklājot plūsmā un apsmidzinot, 2. un 3. klase lietojuma klase.

Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā)

Zinātniskais nosaukums: Aureobasidium pullulans spp.
Vispārpieņemtais nosaukums: Zilējuma sēnes
Attīstības stadija: Hifas

Lietošanas joma (-s)

Ārpus telpām

Profilaktiska aizsardzība pret zilējuma sēņu veidošanos 2. un 3. lietojuma klasē atbilstoši standarta EN 335 prasībām

Lietošanas metode(-es)

Metode: Atvērta sistēma: Apstrāde ar iemērķšanu sīks apraksts:

Mērķa organismi: zilējuma sēnes

Pielietojuma joma: apstrādātas koksnes lietošanas posms 2. un 3. lietojuma klasē atbilstoši standarta EN 335 prasībām, produkta uzklāšanas vieta: tikai rūpnieciskas darba vides iekštelpās, nav paredzēts uzklāšanai in situ

Metode: Atvērta sistēma: apludināšana

sīks apraksts:

noklāšana plūsmā

Mērķa organismi: zilējuma sēnes

Pielietojuma joma: apstrādātas koksnes lietošanas posms 2. un 3. lietojuma klasē atbilstoši standarta EN 335 prasībām, produkta uzklāšanas vieta: tikai rūpnieciskas darba vides iekštelpās, nav paredzēts uzklāšanai in situ

**Lietošanas deva(-as) un
biežums**

Metode: Apsmidzināšana
sīks apraksts:

tikai slēgtās telpās

Mērķa organismi: zilējuma sēnes
Pielietojuma joma: apstrādātas koksnes lietošanas posms 2. un 3. lietojuma klasē
atbilstoši standarta EN 335 prasībām, produkta uzklāšanas vieta: tikai rūpnieciskas
darba vides iekštelpās, nav paredzēts uzklāšanai in situ

Lietošanas deva: 205-250 ml/m²
Atšķaidīšana (%): produkts gatavs lietošanai
Lietošanai nepieciešmais skaits un laiks:
205–250 ml/m² — produkts gatavs lietošanai
Žāvēšanas ilgums pēc uzklāšanas: aptuveni 12 stundas 20 °C temperatūrā / 65 %
relatīvā mitrumā (zemāka temperatūra un augstāks mitruma līmenis paildzina žūšanas
procesu.)

Lietošanas deva: 205-250 ml/m²
Atšķaidīšana (%): produkts gatavs lietošanai
Lietošanai nepieciešmais skaits un laiks:

Žāvēšanas ilgums: aptuveni 12 stundas 20 °C temperatūrā / 65 % relatīvā mitrumā
(zemāka temperatūra un augstāks mitruma līmenis paildzina žūšanas procesu.)

Lietošanas deva: 205-250 ml/m²
Atšķaidīšana (%): produkts gatavs lietošanai
Lietošanai nepieciešmais skaits un laiks:
Žāvēšanas ilgums: aptuveni 12 stundas 20 °C temperatūrā / 65 % relatīvā mitrumā
(zemāka temperatūra un augstāks mitruma līmenis paildzina žūšanas procesu).

Lietotāju kategorija(-as)

Rūpniecisks

Iepakojuma izmēri un materiāls

Skārds ar alvas pārklājumu, 0,75 l, 2,5 l, 5 l, 10 l, 20 l
alvas pārklājums

4.2.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:

Skat. 5.1. sadaļu tālāk.

4.2.2 Pielietojumam specifiski riska samazināšanas pasākumi:

Rūpnieciska izmantošana jāveic noslēgtā zonā uz ūdensnecaurlaidīgas, cietas virsmas.
Strādājot ar produktu, izmantojiet pret ķīmiskām vielām izturīgus aizsargcimdus (aizsargcimdus materiālu produkta specifikācijā nosaka pilnvarojuma turētājs). Lietotājam jāvelk aizsargkombinežons (vismaz 6. tipa, atbilstoši standartam EN 13034). Strādājot ar produktu, obligāti jāizmanto acu aizsardzības līdzekļi.
Plašāku informāciju par aizsardzības pasākumiem skatiet 5.2. sadaļā.

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

Skat. 5.3. sadaļu tālāk.

4.2.4 Ja nepieciešamas, atkarībā no pielietojuma, instrukcija par biocīda un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

Skat. 5.4. sadaļu tālāk.

4.2.5 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks parastos glabāšanas apstākļos

Skat. 5.5. sadaļu tālāk.

4.3 Lietošanas apraksts

tabula. Lietojums 3 - lietošanas veids Profilaktiska aizsardzība pret zilējuma sēņu veidošanos — vispārējai lietošanai

Produkta veids(-i)	08 pv - Koksnes konservanti
Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts	Profilaktiska aizsardzība pret zilējuma sēnēm, uzklājot ar otu, 2. un 3. klase lietojuma klase.
Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā)	Zinātniskais nosaukums: Aureobasidium pullulans spp. Vispārpieņemtais nosaukums: Zilējuma sēnes Attīstības stadija: Hifas
Lietošanas joma (-s)	Ārpus telpām Profilaktiska aizsardzība pret zilējuma sēņu veidošanos 2. un 3. lietojuma klasē atbilstoši standarta EN 335 prasībām
Lietošanas metode(-es)	Metode: Atvērta sistēma: apstrāde ar otiņu sīks apraksts: Mērķa organismi: zilējuma sēnes Pielietojuma joma: apstrādātas koksnes lietošanas posms 2. un 3. lietojuma klasē atbilstoši standarta EN 335 prasībām, produkta uzklāšanas vieta: āra apstākļos, daļēji in situ
Lietošanas deva(-as) un biežums	Lietošanas deva: 205-250 ml/m ² Atšķaidīšana (%): produkts gatavs lietošanai Lietošanai nepieciešmais skaits un laiks: Uzklāt vismaz 2 secīgas kārtas. Žāvēšanas ilgums, uzklājot ar otu: aptuveni 12 stundas 20 °C temperatūrā / 65 % relatīvā mitrumā (zemāka temperatūra un augstāks mitruma līmenis paildzina žūšanas procesu.)
Lietotāju kategorija(-as)	Plašākai sabiedrībai (neprofesionālai lietošanai)
Iepakojuma izmēri un materiāls	Skārds ar alvas pārklājumu, 0,75 l, 2,5 l, 5 l. alvas pārklājums

4.3.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:

Skat. 5.1. sadaļu tālāk.

4.3.2 Pielietojumam specifiski riska samazināšanas pasākumi:

Neuzklāt virszemes ūdenstilpņu tuvumā vai ūdenstilpņu aizsardzības joslās.
Nepiesārņot augsni in-situ izmantošanas laikā uz kokmateriāliem un virsmu žūšanas laikā. Jebkura produkta noplūde ir jāsavāc (apsedzot augsni) un drošā veidā jālikvidē.
Plašāku informāciju par aizsardzības pasākumiem skatiet 5.2. sadaļā.

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

Skat. 5.3. sadaļu tālāk.

4.3.4 Ja nepieciešamas, atkarībā no pielietojuma, instrukcija par biocīda un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

Skat. 5.4. sadaļu tālāk.

4.3.5 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks parastos glabāšanas apstākļos

Skat. 5.4. sadaļu tālāk.

5. Vispārīgas norādes par meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma lietošanu

5.1. Lietošanas instrukcija

Uzklāšanas daudzums: 205–250 ml/m² (180–220 g/m²).

Lietojiet produktu tikai uz nenesošu konstrukciju koka virsmām, jo tās ir uzņēmīgas pret zilējuma sēnēm, taču koksnes kvalitātes vai lietojuma apstākļu dēļ tās nav uzņēmīgas pret koksni iznīcinošām sēnēm.

Žūšanas ilgums: aptuveni 12 stundas 20 °C temperatūrā / 65 % relatīvā mitrumā (zemāka temperatūra un augstāks mitruma līmenis palīdzina žūšanas procesu).

Pēc darba nekavējoties notīriet izmantoto instrumentu ar šķīdinātāju.

Pirms darba uz plaukstām un rokām uzklājiet pret šķīdinātājiem izturīgu ādas aizsargkrēmu, lai novērstu ādas plaisāšanu.

5.2. riska samazināšanas pasākumi

Lietot tikai labi vēdināmās telpās.

Nelietot iekštelpās, izņemot uz ārējiem logu rāmjiem un ārējām durvīm.

Nelietojiet uz koksnes, kas nonāk tiešā saskarē ar pārtiku vai barību.

Apstrādātu koksni nedrīkst izmantot saskarē ar pārtiku, barību vai lauksaimniecības dzīvniekiem.

Produkta uzklāšanas, kā arī apstrādātas koksnes uzglabāšanas un transportēšanas laikā nedrīkst pieļaut produkta nonākšanu apkārtējā vidē.

Svaigi apstrādāta koksne pēc apstrādes ir jāuzglabā zem jumta un/vai uz ūdensnecaurļaidīgas, cietas virsmas, lai novērstu tiešu noplūdi augsnē, notekūdeņos vai ūdeņos, turklāt jebkura produkta noplūde ir jāsavāc atkārtotai izmantošanai vai likvidācijai.

Piesārņots ūdens/augsne ir jāsavāc, jānorobežo un jāapstrādā kā bīstamie atkritumi.

Atverot un strādājot ar produktu, rīkoties uzmanīgi.

Produkta izmantošanas laikā neēdiet, nedzeriet un nesmēķējiet.

Nepieļaut nonākšanu saskarē ar acīm un ādu.

Nepieļaut nonākšanu saskarē ar pārtiku, dzīvniekiem un barību.

Neļaut bērniem un loļojumdzīvniekiem saskarties ar apstrādātām virsmām, pirms tās ir nožuvušas.

Pirms darba pārtraukumiem un pēc darba beigām, nomazgāt rokas.

Neieelpot gāzes/tvaikus

Sargāt produktu no uzliesmošanas avotiem. – nesmēķēt.

Sargāt no elektrostatiskās izlādes.

Saskaroties ar gaisu, izgarojumi var veidot sprādzienbīstamus savienojumus.

Laižot produktu vispārējā aprītē, tā iepakojumam ir jābūt bērnu drošam, un uz tā ir jābūt taustāmam brīdinājumam.

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

Drošības frāzes: uzglabāt bērniem nepieejamā vietā.

Nepieļaut produkta saskari ar pārtiku, dzīvniekiem vai dzīvnieku barību

Nepieļaut produkta saskari ar ādu.

Ja produkts nonācis saskarē ar ādu, nekavējoties nomazgājiet skarto vietu ar pietiekamu daudzumu ziepēm un ūdeni.

Ja produkts norīts, nekavējoties vērsties pēc medicīniskās palīdzības un uzrādīt šī konteinera marķējumu.

Vispārīga informācija

Nekavējoties novilkt ar produktu notraipīto apģērbu. Ja elpošana ir neregulāra vai apstājas, veikt mākslīgo elpināšanu. Ja rodas iedarbības simptomi vai šaubas, meklēt medicīnisku palīdzību. Nekādā

gadījumā neko neievadīt mutē bezsamaņā esošam cietušajam. Saindēšanās pazīmes var parādīties

pat pēc vairākām stundām, tādēļ cietušajam vismaz 48 stundas pēc negadījuma jāatrodas mediķu uzraudzībā.

Ielēpojot

Nogādāt cietušos svaigā gaisā ārpus telpām un noguldīt ērtā stāvoklī. Sūdzību gadījumā

vērsties pēc medicīniskās palīdzības. Ja cietušais atrodas bezsamaņā, novietot cietušo transportēšanai drošā, stabilā sānu pozā.

Nokļūstot uz ādas

Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm, rūpīgi noskalot. Ja ādas kairinājums nepāriet, konsultēties ar ārstu.

Ja produkts nonācis acīs:

skalot atvērtu aci vairākas minūtes zem tekoša ūdens. Pēc tam konsultēties ar ārstu.

Norijot

Neizraisīt vemšanu. Nedot dzert. Nekavējoties sazināties ar ārstu! Neļaut cietušajam

runāt.

Informācija ārstam

Iespējami tālāk norādītie simptomi.

Ilgstošas/atkārtotas iedarbības vai lielas koncentrācijas rezultātā:

galvassāpes,
reibonis,
ādas sausums,
ādas un acu kairinājums.
Ieelpošana var izraisīt gļotādas kairinājumu.
Bīstamība! Ilgstoša vai atkārtota iedarbība var izraisīt ādas iekaisumu (dermatītu).
Ārstēšana: simptomātiska ārstēšana.
Lai izvairītos no dermatīta (ādas iekaisuma), lietot ādas krēmu.
Apkārtējās vides aizsardzības pasākumi
Nepieļaut produkta nokļūšanu kanalizācijā vai ūdenstilpēs. Nepieļaut produkta nokļūšanu zemē/augsnē.
Novērst izplatīšanos (piemēram, norobežojot ar eļļas noplūdes ierobežojošu barjeru). Produkts ir toksisks ūdens videi,
tāpēc nepieļaut nokļūšanu virszemes ūdeņos.
Tīrīšanas/savākšanas pasākumi
Absorbēt ar šķidrums uzsūcošu materiālu (smiltīm, diatomītu, skābes saistvielām, universālām saistvielām, zāģskaidām). Nodotot reģenerācijai vai atbrīvoties, izmantot piemērotus konteinerus. Notīrīt piesārņotās virsmas ar mazgāšanas līdzekli. Atbrīvoties no mazgāšanas līdzekļa kā no speciāliem atkritumiem. Konteinerus ar noplūdi ievietot marķētā vai reģenerācijai paredzētā tvertnē. Nodrošināt pietiekamu ventilāciju.

5.4. Instrukcijas par drošu produkta un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

Likvidācijas apsvērumi
Produkts:
Ieteikums.
Šķidro izejvielu pārpalikumi ir jānodod izlietoto laku savākšanas punktos. Neizmest kopā ar sadzīves atkritumiem. Neļaut produktam nokļūt kanalizācijā. Norādītie atkritumu kodi ir ieteikumi, kas balstīti uz produkta paredzēto lietojumu. Produkta specifisko lietošanas un atbrīvošanās nosacījumu dēļ atšķirīgos apstākļos var tikt piemēroti citi kodi.
Eiropas Atkritumu katalogs:
03 02 02 hlororganiskie koksnes konservanti
Neattīrīts iepakojums:
Ieteikums.
Uz pārstādi nogādāt tikai pilnībā tukšus konteinerus. Atbrīvojoties ir jāievēro normatīvie akti.

5.5. Produkta glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks normālos uzglabāšanas apstākļos

Uzglabāt vēsā vietā.
Uzglabāt atsevišķi no pārtikas.
Uzglabāt cieši noslēgtā konteinerā, vēsā un sausā vietā.
Uzglabāt konteineru labi vēdināmā vietā.
Sargāt no sala.
Sargāt no karstuma un tiešiem saules stariem.
Aizliegts smēķēt uzglabāšanas telpās.
Uzglabāšanas laiks: 2 gadi

6. Cita informācija

N/A

7. Trešais informācijas līmenis: individuāli produkti meta biocīda raksturojuma kopsavilkumā

7.1 Katra produkta tirdzniecības nosaukums(-i), atļaujas numurs un konkrēts sastāvs

Tirdzniecības nosaukums (-i)	HSL-30/m 0.5%	Tirdzniecības vieta: LV
Atļaujas numurs <small>(Biocīdu reģistra vienuma atsaucē numurs (R4BP 3) - Valsts atļauja)</small>	LV-0019182-0004 1-2	

Vispārpieņemtais nosaukums	IUPAC nosaukums	Funkcija	CAS numurs	EK numurs	Saturs (%)
3-Jod-2-propinilbutilkarbamāts (IPBC)		Aktīvā viela	55406-53-6	259-627-5	0,5
Propan-2-ol		Neaktīva viela	67-63-0		0,1
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Neaktīva viela	64742-48-9	918-481-9	49,9025
Hydrocarbons, C9, aromatics / Solvent naphtha (petroleum), light arom. (Benzene < 0,1 %)		Neaktīva viela	64742-95-6	918-668-5	0,102
low boiling point hydrogen treated naphtha		Neaktīva viela	64742-82-1		0,337
Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics		Neaktīva viela		920-360-0	18
Xylene, mixture of isomers		Neaktīva viela	1330-20-7	215-535-7	0,112
xylol, reaction mass of o-xylol, m-xylol, p-xylol and ethylbenzene		Neaktīva viela		905-588-0	0,28

Tirdzniecības nosaukums (-i)

HSL-30/m 0.5% DIY	Tirdzniecības vieta: LV
-------------------	-------------------------

Atļaujas numurs

(Biocīdu reģistra vienuma atsaucē numurs (R4BP 3) - Valsts atļauja)

LV-0019182-0005 1-2

Vispārpieņemtāis nosaukums	IUPAC nosaukums	Funkcija	CAS numurs	EK numurs	Saturs (%)
3-Jod-2-propinilbutilkarbamāts (IPBC)		Aktīvā viela	55406-53-6	259-627-5	0,5
Propan-2-ol		Neaktīva viela	67-63-0		0,1
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Neaktīva viela	64742-48-9	918-481-9	49,9025
Hydrocarbons, C9, aromatics / Solvent naphtha (petroleum), light arom. (Benzene < 0,1 %)		Neaktīva viela	64742-95-6	918-668-5	0,102
low boiling point hydrogen treated naphtha		Neaktīva viela	64742-82-1		0,337
Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics		Neaktīva viela		920-360-0	18
Xylene, mixture of isomers		Neaktīva viela	1330-20-7	215-535-7	0,112
xylol, reaction mass of o-xylol, m-xylol, p-xylol and ethylbenzene		Neaktīva viela		905-588-0	0,28

Tirdzniecības nosaukums (-i)

Only DUMMY product - not authorised

Tirdzniecības vieta: LV

Atļaujas numurs

(Biocīdu reģistra vienuma atsaucē numurs (R4BP 3) - Valsts atļauja)

LV-0019182-0006 1-2

Vispārpieņemtais nosaukums	IUPAC nosaukums	Funkcija	CAS numurs	EK numurs	Saturs (%)
3-Jod-2-propinilbutilkarbamāts (IPBC)		Aktīvā viela	55406-53-6	259-627-5	0,5
Propan-2-ol		Neaktīva viela	67-63-0		0,1
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Neaktīva viela	64742-48-9	918-481-9	42,8914
Hydrocarbons, C9, aromatics / Solvent naphtha (petroleum), light arom. (Benzene < 0,1 %)		Neaktīva viela	64742-95-6	918-668-5	0,102
low boiling point hydrogen treated naphtha		Neaktīva viela	64742-82-1		0,337
Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics		Neaktīva viela		920-360-0	18
Xylene, mixture of isomers		Neaktīva viela	1330-20-7	215-535-7	0,112
xylol, reaction mass of o-xylol, m-xylol, p-xylol and ethylbenzene		Neaktīva viela		905-588-0	0,28