

Biocīda raksturojuma kopsavilkums biocīdu saimei

Saimes nosaukums: Wolmanit CX-10_family

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

Atļaujas numurs: LV/2024/MR/003

**Biocīdu reģistra vienuma
atsauces numurs (R4BP 3):** LV-0030558-0000

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	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	7
6. Cita informācija	8
7. Trešais informācijas līmenis: individuāli produkti meta biocīda raksturojuma kopsavilkumā	8
1. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma administratīvā informācija - meta SPC 2	10
2. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma sastāvs	10
3. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma bīstamības un drošības prasību apzīmējumi	11
4. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma atļautais lietošanas veids(-i)	12
5. Vispārīgas norādes par meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma lietošanu	14
6. Cita informācija	16
7. Trešais informācijas līmenis: individuāli produkti meta biocīda raksturojuma kopsavilkumā	16
1. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma administratīvā informācija - meta SPC 3	16
2. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma sastāvs	17
3. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma bīstamības un drošības prasību apzīmējumi	17
4. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma atļautais lietošanas veids(-i)	19
5. Vispārīgas norādes par meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma lietošanu	21
6. Cita informācija	22
7. Trešais informācijas līmenis: individuāli produkti meta biocīda raksturojuma kopsavilkumā	22

I daļa. Pirmais informācijas līmenis

1. Administratīvā informācija

1.1. Saimes nosaukums

Wolmanit CX-10_family

1.2. Produkta veids(-i)

08 pv - Koksnes konservanti

1.3. Atļaujas turētājs

Atļaujas turētāja nosaukums un adrese

Nosaukums	Wolman Wood and Fire Protection GmbH
Adrese	Dr.-Wolman-Strasse 31-33 Wolman Registrierung WR 76547 Sinzheim Vācija

Atļaujas numurs

LV/2024/MR/003

Biocīdu reģistra vienuma
atsauces numurs (R4BP 3)

LV-0030558-0000

Atļaujas piešķiršanas datums

05/02/2024

Atļaujas derīguma
termiņš

06/10/2028

1.4. Biocīdu ražotājs(-i)

Ražotāja nosaukums

Wolman Wood and Fire Protection GmbH

Ražotāja adrese

Dr.-Wolman-Strasse 31-33 76547 Sinzheim Vācija

Ražotnes atrašanās vieta

Dr.-Wolman-Strasse 31-33 76547 Sinzheim Vācija

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

Aktīvā viela	1279 - Cu-HDO
Ražotāja nosaukums	Wolman Wood and Fire Protection GmbH
Ražotāja adrese	Dr. Wolman Strasse 31 - 33 76547 Sinzheim Vācija
Ražotnes atrašanās vieta	Dr. Wolman Strasse 31 – 33 76547 Sinzheim Vācija
Aktīvā viela	6 - Bāziskais vara karbonāts
Ražotāja nosaukums	Cosaco GmbH
Ražotāja adrese	Singapurstrasse 1 20457 Hamburg Vācija
Ražotnes atrašanās vieta	Hovestrasse 50 20539 Hamburg Vācija
Aktīvā viela	9 - Borskābe
Ražotāja nosaukums	Rio Tinto Iron & Titanium GmbH
Ražotāja adrese	6 St. James's Square SW1Y 4AD London Apvienotā Karaliste
Ražotnes atrašanās vieta	US Borax CA – 93516 Boron 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 (%)
Cu-HDO		Aktīvā viela	312600-89-8		2,8 - 3,5
Bāziskais vara karbonāts	Copper(II) carbonate-copper(II) hydroxide (1:1)	Aktīvā viela	12069-69-1	235-113-6	13,04 - 16,3
Borskābe	boric acid	Aktīvā viela	10043-35-3	233-139-2	4 - 5
2-Aminoetānols	2-Aminoetānols	Neaktīva viela	141-43-5	205-483-3	29,6 - 42
2-etilheksānskābe	2-etilheksānskābe	Neaktīva viela	149-57-5	205-743-6	0 - 8

Polietilēnimīns (50% ūdenī)

Polietilēnimīns (50% ūdenī)

Neaktīva viela

9002-98-6

618-346-1

0 - 8

2.2. Preparatīvais veids(-i)

SL - Šķīstošs koncentrāts

II. Daļa. Otrās 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

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 (%)
Cu-HDO		Aktīvā viela	312600-89-8		2,8 - 2,8
Bāziskais vara karbonāts	Copper(II) carbonate-copper(II) hydroxide (1:1)	Aktīvā viela	12069-69-1	235-113-6	13,04 - 13,04
Borskābe	boric acid	Aktīvā viela	10043-35-3	233-139-2	4 - 4

2-Aminoetanols	2-Aminoetanols	Neaktīva viela	141-43-5	205-483-3	29,6 - 29,6
2-etilheksānskābe	2-etilheksānskābe	Neaktīva viela	149-57-5	205-743-6	4,9 - 8
Polietilēnimīns (50% ūdenī)	Polietilēnimīns (50% ūdenī)	Neaktīva viela	9002-98-6	618-346-1	8 - 8

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

Preparatīvais veids

SL - Šķīstošs koncentrāts

3. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma bīstamības un drošības prasību apzīmējumi

Bīstamības apzīmējums

Kaitīgs, ja norij.
 Kaitīgs ieelpojot.
 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
 Kodīgs elpceļiem.
 Satur Polietilēnimīns. Var izraisīt alerģisku reakciju.
 Var negatīvi ietekmēt auglību. Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi

Pirms lietošanas saņemt speciālu instrukciju.
 Neizmantojot pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi.
 Neieelpot gāzi.
 Neieelpot izgarojumus.
 Neieelpot tvaikus.
 Kārtīgi nomazgāt rokas pēc izmantošanas.
 Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā.
 Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.
 Izvairīties no izplatīšanas apkārtnē.
 Izmantot aizsargcimdus.
 Izmantot aizsargdrēbes.
 Izmantot acu aizsargus.

Izmantot sejas aizsargus.

NORIŠANAS GADĪJUMĀ: Izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu.

Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU.

SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Novilkiet nekavējoties visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni.

SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Novilkiet nekavējoties visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu dušā.

Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU.

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

Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU.

IEELPOJOT: Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.

Ja saskaras vai saistīts ar: Lūdziet palīdzību mediķiem.

Savākt izšķakstīto šķidrumu.

Glabāt slēgtā veidā.

Atbrīvojies no satura īpašā atkritumu savākšanas vietā atbilstoši valsts prasībām

Atbrīvojies no tvertnes īpašā atkritumu savākšanas vietā atbilstoši valsts prasībām

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

4.1 Lietošanas apraksts

tabula. Lietojums 1 - Lietojums 1 mSPC1 - Sēnes, vaboles, termīti - rūpnieciskie lietotāji - apstrāde ar vakuumu/pulsējošu spiedienu iekšējās; UC 1-2 lietošanas veids lietošanas veids

Produkta veids(-i)	08 pv - Koksnes konservanti
Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts	1.–2. lietošanas klase
Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā)	<p>Zinātniskais nosaukums: <i>Coriolus versicolor</i>, <i>Poria placenta</i>, <i>Coniophora puteana</i>, <i>Geophyllum trapezium</i>, <i>Basidiomyces</i>, kas izraisa brunā trupe, baltā trupe, mīkstā trupe)</p> <p>Zinātniskais nosaukums: <i>Hylotrupes bajulus</i> (reprezentatīvā vabole), <i>Anobium punctatum</i> (reprezentatīvā vabole), <i>Lyctus brunneus</i> (koksni noārdošas vaboles)</p> <p>Zinātniskais nosaukums: <i>Reticulitermes spp.</i>, <i>Mastoterme darwiniensis</i>, <i>Coptotermes curvipes</i></p> <p>Attīstības stadija: Nav datu</p>

Lietošanas joma (-s)	<p>Iekštelpas</p> <p>Lietošana iekštelpās īpašās apstrādes iekārtās. Strukturālo kokmateriālu (lapkoksnes un skujuoku) konservēšana iekštelpām un ārā, jo īpaši kokmateriāliem, ko izmanto 1.–2. lietošanas klasē.</p>
Lietošanas metode(-es)	<p>Metode: Apstrādes ar vakuuma spiedienu / oscilējošā spiediena process sīks apraksts:</p> <p>Apstrādes ar vakuuma spiedienu / oscilējošā spiediena process</p>
Lietošanas deva(-as) un biežums	<p>Lietošanas deva: 3.0 - 13.6 kg/m³ Atšķaidīšana (%): 0.5 - 2.27 Lietošanai nepieciešmais skaits un laiks:</p> <p>Vienreizēja pielietošana</p>
Lietotāju kategorija(-as)	Rūpniecisks
Iepakojuma izmēri un materiāls	<p>30 L kanna, HDPE 60 L muca, HDPE 600 L IBC, HDPE konteineri 1000 L IBC, HDPE konteineri 30 000 L nerūsējošā tērauda lielapjoma konteiners pārvadāšanai pa autoceļiem (nav komerciālā iepakojuma)</p>

4.1.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:

Bez aizsardzības pret termītiem:

Produkta noturēšana¹[kg/m³]:

LK1: 3.0

LK2: 5.4

Lietošanai sagatavots šķīdums² [% (w/w)]:

LK1: 0.5

LK2: 0.9

Ar aizsardzību pret termītiem:

Produkta noturēšana¹ [kg/m³]:

LK1: 13.6

LK2: 13.6

Lietošanai sagatavots šķīdums² [% (w/w)]:

LK1: 2.27

LK2: 2.27

¹ Attiecas uz neatšķaidīta produkta (koncentrāta) daudzumu uz apstrādājamās koksnes apjomu.

² Balstīts uz vidēju šķīduma uzņemšanu 600 l, ja apstrāde tiek veikta vakuumā.

Produkta lietošana 1. lietojuma klases koksnei, ja tā paredzēta izmantošanai dzīvojamā zonā, tiek ierobežota līdz mazām un/vai statiskām koka konstrukcijām, kurām nav tiešas saskares ar iekštelpām.

4.1.2 Pielietojumam specifiski riska samazināšanas pasākumi:

-

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

-

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

-

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

-

5. Vispārīgas norādes par meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma lietošanu

5.1. Lietošanas instrukcija

Uzklājiet produktu, apstrādājot ar vakuuma spiedienu/oscilējošo spiedienu.
Atšķaidiet produktu ar krāna ūdeni, veicot automātisko dozēšanu. Lūdzu, ņemiet vērā nepieciešamo lietojamā šķīduma koncentrāciju.
Fiksācijas laiks: fikācijas laiks ir vismaz divas dienas atkarībā no uzglabāšanas un laikapstākļiem. Fiksācijas laiks temperatūrā zem 5°C ir vismaz septiņas dienas.
Neizmantojiet uz koksnes, kas var nonākt tiešā saskarē ar pārtikas produktiem, dzīvnieku barību vai dzeramo ūdeni.

5.2. riska samazināšanas pasākumi

Rīkojoties ar produktu, ir jālieto pret ķīmiskām vielām aizsargājoši cimdi (atļaujas turētājam produkta informācijā jānorāda cimdu materiāls).
Jālieto aizsargtērps (vismaz 6. tips, EN 13034).
Uzklājot produktu, jālieto atbilstoši aizsargapavi (EN 13832).
Uzklājot produktu, jālieto sejas aizsargs.
Atšķaidīšanai jāizmanto automātiskā dozēšanas ierīce.
Jāizvairās no saskares ar ādu un acīm.

Rīkošanās ar produktu un svaigi apstrādātās koksnes žāvēšana jāveic vietās ar labu vēdināšanu. Apstrādes kameras tīrīšanu un koksnes apstrādi ar spiedienu nedrīkst veikt viena un tā pati persona vienā un tajā pašā dienā. Visi rūpnieciskās apstrādes procesi jāveic slēgtā zonā ar necaurīdīgu, cietu pamatni un necaurīdīgu stacionāru produkta uztveršanas sistēmu (piemēram, nosēdaku), lai nepielautu produkta noplūdi.

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

Norādījumi par pirmās palīdzības sniegšanu

Ja saskaras vai saistīts ar: Lūdziet palīdzību mediķiem.
IEKĻŪSTOT ACĪS: Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalošanu vismaz 15 minūtes. Zvaniet uz 112/ātro palīdzību, lai saņemtu medicīnisko palīdzību.
JA NOKĻUVIS UZ ĀDAS: ādu nekavējoties nomazgāt ar lielu daudzumu ūdens. Tūlīt pēc tam novilkt piesārņoto apģērbu un apavus. Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt. Ādu skalot vismaz 15 līdz 30 minūtes ūdeni. Sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.
JA NORĪTS: nekavējoties izskalot muti. Ja persona spēj norīt, iedodiet tai mazliet padzerties. NEIZRAISĪT vemšanu. Nekavējoties vērsties pie ārsta. Zvaniet uz 112/ātro palīdzību, lai saņemtu medicīnisko palīdzību. Informācija veselības aprūpes personālam/ārstam: Ja nepieciešams, sāciet dzīvības uzturēšanas pasākumus, pēc tam sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU.
JA IEELPOTS: nogādāt personu svaigā gaisā un novietot elpošanu atvieglojošā stāvoklī. Ja parādās simptomi, zvaniet uz 112/ātro palīdzību, lai saņemtu medicīnisko palīdzību. Ja simptomu nav: sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu. Informācija veselības aprūpes personālam/ārstam: Ja nepieciešams, sāciet dzīvības uzturēšanas pasākumus, pēc tam sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU.

Ārkārtas vides aizsardzības pasākumi

Ja ar produktu tiek piesārņoti ezeri, upes, notekūdeņu kanāli vai augsne, tad saskaņā ar vietējiem noteikumiem jāinformē atbildīgās iestādes.
Izplūdušo produktu jāierobežo un jāneitralizē ar inertu absorbējošu līdzekli (piemēram, smiltīm, zemi u.c.) un jāsavāc. Ja izplūdis liels daudzums produkta, tas jāizsūknē.
Atbrīvojoties no satura/tvertnes īpašā atkritumu savākšanas punktā saskaņā ar vietējiem/nacionālajām/starptautiskajām prasībām

5.4. Instrukcijas par drošu produkta un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

Produkta atliekas, piesārņotie materiāli (tostarp zāģu skaidas) un tukšie konteineri ir jāsavāc un jāiznīcina saskaņā ar valsts tiesību aktiem par atkritumu iznīcināšanu un visām reģionālajām un/vai vietējām varas iestādēm.

Neizlaist ne biocīdo produktu, ne lietošanas šķīdumu vai biocīda izšķāstījumus un atliekas notekūdeņu sistēmā vai vidē (jo īpaši virszemes ūdenos).

5.5. Produkta glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks normālos uzglabāšanas apstākļos

Produktu drīkst uzglabāt tikai cieši noslēgtos oriģinālajos iepakojumos un tā, lai tas nebūtu pieejams nepiederošām personām. Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra: no ≥ 0 °C līdz +40 °C.¹
Sargāt no sala.
Zemā temperatūrā var sākties kristalizācija. Paaugstinot temperatūru, nogulsņējušās sastāvdaļas atkal izšķīst.
Produkta glabāšanas laiks ir 24 mēneši.

Piezīme:

¹ Šis ir pieteikuma iesniedzēja ieteikums. Paātrinātās glabāšanas tests uzrādīja stabilitāti līdz 54 °C

6. Cita informācija

Nelietot kopā ar citiem biocīdiem produktiem.

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)

Wolmanit CX-8

Tirdzniecības vieta: AT

Atļaujas numurs

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

LV-0030558-0001 1-1

Vispārpieņemtais nosaukums	IUPAC nosaukums	Funkcija	CAS numurs	EK numurs	Saturs (%)
Cu-HDO		Aktīvā viela	312600-89-8		2,8
Bāziskais vara karbonāts	Copper(II) carbonate-copper(II) hydroxide (1:1)	Aktīvā viela	12069-69-1	235-113-6	13,04
Borskābe	boric acid	Aktīvā viela	10043-35-3	233-139-2	4
2-Aminoetanolis	2-Aminoetanolis	Neaktīvā viela	141-43-5	205-483-3	29,6
2-etilheksānskābe	2-etilheksānskābe	Neaktīvā viela	149-57-5	205-743-6	8
Polietilēnimīns (50% ūdenī)	Polietilēnimīns (50% ūdenī)	Neaktīvā viela	9002-98-6	618-346-1	8

Tirdzniecības nosaukums (-i)

Wolmanit CX-8N

Tirdzniecības vieta: AT

Atļaujas numurs

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

LV-0030558-0002 1-1

Vispārpieņemtais nosaukums	IUPAC nosaukums	Funkcija	CAS numurs	EK numurs	Saturs (%)
Cu-HDO		Aktīvā viela	312600-89-8		2,8
Bāziskais vara karbonāts	Copper(II) carbonate-copper(II) hydroxide (1:1)	Aktīvā viela	12069-69-1	235-113-6	13,04
Borskābe	boric acid	Aktīvā viela	10043-35-3	233-139-2	4
2-Aminoetanolis	2-Aminoetanolis	Neaktīva viela	141-43-5	205-483-3	29,6
2-etilheksānskābe	2-etilheksānskābe	Neaktīva viela	149-57-5	205-743-6	4,9
Polietilēnimīns (50% ūdenī)	Polietilēnimīns (50% ūdenī)	Neaktīva viela	9002-98-6	618-346-1	8

1. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma administratīvā informācija

1.1. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma identifikators

meta SPC 2

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 (%)
Cu-HDO		Aktīvā viela	312600-89-8		2,8 - 2,8
Bāziskais vara karbonāts	Copper(II) carbonate-copper(II) hydroxide (1:1)	Aktīvā viela	12069-69-1	235-113-6	13,04 - 13,04
Borskābe	boric acid	Aktīvā viela	10043-35-3	233-139-2	4 - 4
2-Aminoetānols	2-Aminoetānols	Neaktīva viela	141-43-5	205-483-3	33,6 - 33,6
2-etilheksānskābe	2-etilheksānskābe	Neaktīva viela	149-57-5	205-743-6	7,5 - 7,5

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

Preparatīvais veids

SL - Šķīstošs koncentrāts

3. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma bīstamības un drošības prasību apzīmējumi

Bīstamības apzīmējums

Kaitīgs, ja norij.
 Kaitīgs ieelpojot.
 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
 Kodīgs elpceļiem.
 Var negatīvi ietekmēt auglību. Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi

Pirms lietošanas saņemt speciālu instrukcētāžu.
 Neizmantot pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi.
 Neieelpot gāzi.
 Neieelpot izgarojumus.
 Neieelpot tvaikus.
 Kārtīgi nomazgāt rokas pēc izmantošanas.
 Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā.
 Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.
 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

Izmantot aizsargcimdus.

Izmantot aizsargdrēbes.

Izmantot acu aizsargus.

Izmantot sejas aizsargus.

NORIŠANAS GADĪJUMĀ: Izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu.

Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU.

SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Novilkot nekavējoties visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni.

SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Novilkot nekavējoties visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu dušā.

Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU.

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

Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU.

IEELPOJOT: Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.

Ja saskaras vai saistīts ar: Lūdziet palīdzību mediķiem.

Ja saskaras vai saistīts ar: Lūdziet palīdzību mediķiem.

Savākt izšķīstīto šķidrumu.

Glabāt slēgtā veidā.

Atbrīvojies no satura īpašā atkritumu savākšanas vietā atbilstoši valsts prasībām

Atbrīvojies no tvertnes īpašā atkritumu savākšanas vietā atbilstoši valsts prasībām

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

4.1 Lietošanas apraksts

tabula. Lietojums 1 - Lietojums 2 mSPC2 - **Sēnes, vaboles, termīti - rūpnieciskie lietotāji - apstrāde ar vakuumu/pulsējošu spiedienu iekštelpās; UC 1-2 lietošanas veids lietošanas veids**

Produkta veids(-i)	08 pv - Koksnes konservanti
Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts	-
Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā)	Zinātniskais nosaukums: Coriolus versicolor, Poria placenta, Coniophora puteana, Corticium melleo-roseum, C. rosaceum, C. ianthinum, C. coccineum, C. leucum, C. coccineum, C. coccineum Zinātniskais nosaukums: koksni noārdes sēnes Attīstības stadija: Nav datu Zinātniskais nosaukums: Hylotrupes bajulus (reprezentatīvā vabole), Anobium punctatum, Lyctus brunneus (koksni noārdes vaboles)

	<p>Attīstības stadija: Kūniņa</p> <p>Zinātniskais nosaukums: Reticulitermes spp., Mastotermes darwiniensis, Coptotermes Vispārīgais nosaukums: termīti (augsnē dzīvojoši termīti) Attīstības stadija: Nav datu</p>
Lietošanas joma (-s)	<p>Iekštelpas</p> <p>Lietošana iekštelpās īpašās apstrādes iekārtās. Strukturālo kokmateriālu (lapkoksnes un skujkoku) konservēšana iekštelpām un ārā, jo īpaši kokmateriāliem, ko izmanto 1.–2. lietošanas klasē. Lūdzam ievērot ierobežojumus.</p>
Lietošanas metode(-es)	<p>Metode: Apstrādes ar vakuuma spiedienu / oscilējošā spiediena process sīks apraksts:</p> <p>Apstrādes ar vakuuma spiedienu / oscilējošā spiediena process</p>
Lietošanas deva(-as) un biežums	<p>Lietošanas deva: 3 - 13.6 kg/m³ Atšķaidīšana (%): 0.5 - 2.27 Lietošanai nepieciešmais skaits un laiks: Vienreizēja pielietošana</p>
Lietotāju kategorija(-as)	Rūpniecisks
Iepakojuma izmēri un materiāls	<p>30 L kanna, HDPE 60 LI muca, HDPE 600 L IBC, HDPE konteineri 1000 L IBC, HDPE konteineri 30 000 L nerūsējošā tērauda lielapjoma konteiners pārvadāšanai pa autoceļiem (nav komerciālā iepakojuma)</p>

4.1.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:

Bez aizsardzības pret termītiem:

Produkta noturēšana¹[kg/m³):

LK1: 3.0

LK2: 5.4

Lietošanai sagatavots šķīdums² [%(w/w)]:

LK1: 0.5

LK2: 0.9

Ar aizsardzību pret termītiem:

Produkta noturēšana¹ [kg/m³):

LK1: 13.6

LK2: 13.6

Lietošanai sagatavots šķīdums² [% (w/w)]:

LK1: 2.27

LK2: 2.27

¹ Attiecas uz neatšķaidīta produkta (koncentrāta) daudzumu uz apstrādājamās koksnes apjomu.

² Balstīts uz vidēju šķīduma uzņemšanu 600 l, ja apstrāde tiek veikta vakuumā.

Produkta lietošana 1. lietojuma klases koksnei, ja tā paredzēta izmantošanai dzīvojamā zonā, tiek ierobežota līdz mazām un/vai statiskām koka konstrukcijām, kurām nav tiešas saskares ar iekštelpām.

4.1.2 Pielietojumam specifiski riska samazināšanas pasākumi:

-

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

-

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

-

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

-

5. Vispārīgas norādes par meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma lietošanu

5.1. Lietošanas instrukcija

Uzklājiet produktu, apstrādājot ar vakuuma spiedienu/oscilējošo spiedienu.

Atšķaidiet produktu ar krāna ūdeni, veicot automātisko dozēšanu. Lūdzu, ņemiet vērā nepieciešamo lietojamā šķīduma koncentrāciju.

Fiksācijas laiks: fiksācijas laiks ir vismaz divas dienas atkarībā no uzglabāšanas un laikapstākļiem. Fiksācijas laiks temperatūrā zem 5°C ir vismaz septiņas dienas.

Neizmantojiet uz koksnes, kas var nonākt tiešā saskarē ar pārtikas produktiem, dzīvnieku barību vai dzeramo ūdeni.

5.2. riska samazināšanas pasākumi

5.2. riska samazināšanas pasākumi

Rīkojoties ar produktu, ir jālieto pret ķīmiskām vielām aizsargājoši cimdi (atļaujas turētājam produkta informācijā jānorāda cimdu materiāls).
Jālieto aizsargtērps (vismaz 6. tips, EN 13034).
Uzklājot produktu, jālieto atbilstoši aizsargapavi (EN 13832).
Uzklājot produktu, jālieto sejas aizsargs.
Atšķaidīšanai jāizmanto automātiskā dozēšanas ierīce.
Jāizvairās no saskares ar ādu un acīm.
Rīkošanās ar produktu un svaigi apstrādātās koksnes žāvēšana jāveic vietās ar labu vēdināšanu.
Apstrādes kameras tīrīšanu un koksnes apstrādi ar spiedienu nedrīkst veikt viena un tā pati persona vienā un tajā pašā dienā.
Visi rūpnieciskās apstrādes procesi jāveic slēgtā zonā ar necaurīdīgu, cietu pamatni un necaurīdīgu stacionāru produkta uztveršanas sistēmu (piemēram, nosēdaku), lai nepieļautu produkta noplūdi.
Svaigi apstrādātā koksne pēc apstrādes jāuzglabā zem pārsega vai uz necaurīdīgas, cietas pamatnes vai abiem, lai nepieļautu produkta tiešu noplūšanu augsnei, notekūdeņos vai ūdenī. Visi produkta zudumi, tostarp piesārņots ūdens / piesārņota augsne, to atkārtotai izmantošanai vai likvidēšanai jāsavāc atbilstoši vietējam/valsts/starptautiskajām prasībām.

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

Norādījumi par pirmās palīdzības sniegšanu

Ja saskaras vai saistīts ar: Lūdziet palīdzību mediķiem.
IEKĻŪSTOT ACĪS: Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalošanu vismaz 15 minūtes. Zvaniet uz 112/ātro palīdzību, lai saņemtu medicīnisko palīdzību.
JA NOKĻUVIS UZ ĀDAS: ādu nekavējoties nomazgāt ar lielu daudzumu ūdens. Tūlīt pēc tam novilkt piesārņoto apģērbu un apavus. Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt. Ādu skalot vismaz 15 līdz 30 minūtes ūdeni. Sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.
JA NORĪTS: nekavējoties izskalot muti. Ja persona spēj norīt, iedodiet tai mazliet padzerties. NEIZRAISĪT vemšanu. Nekavējoties vērsties pie ārsta. Zvaniet uz 112/ātro palīdzību, lai saņemtu medicīnisko palīdzību. Informācija veselības aprūpes personālam/ārstam: Ja nepieciešams, sāciet dzīvības uzturēšanas pasākumus, pēc tam sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU.
JA IEELPOTS: nogādāt personu svaigā gaisā un novietot elpošanu atvieglojošā stāvoklī. Ja parādās simptomi, zvaniet uz 112/ātro palīdzību, lai saņemtu medicīnisko palīdzību. Ja simptomu nav: sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu. Informācija veselības aprūpes personālam/ārstam: Ja nepieciešams, sāciet dzīvības uzturēšanas pasākumus, pēc tam sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU.

Ārkārtas vides aizsardzības pasākumi

Ja ar produktu tiek piesārņoti ezeri, upes, notekūdeņu kanāli vai augsne, tad saskaņā ar vietējiem noteikumiem jāinformē atbildīgās iestādes.
Izplūdušo produktu jāierobežo un jāneitralizē ar inerti absorbējošu līdzekli (piemēram, smiltīm, zemi u.c.) un jāsavāc. Ja izplūdis liels daudzums produkta, tas jāizsūknē.
Atbrīvojoties no satura/tvertnes īpašā atkritumu savākšanas punktā saskaņā ar vietējam/nacionālajām/starptautiskajām prasībām.

5.4. Instrukcijas par drošu produkta un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

Produkta atliekas, piesārņotie materiāli (tostarp zāģu skaidas) un tukšie konteineri ir jāsavāc un jāiznīcina saskaņā ar valsts tiesību aktiem par atkritumu iznīcināšanu un visām reģionālajām un/vai vietējām varas iestādēm.

Neizlaist ne biocīdo produktu, ne lietošanas šķīdumu vai biocīda izšķāstījumus un atliekas notekūdeņu sistēmā vai vidē (jo īpaši virszemes ūdeņos).

5.5. Produkta glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks normālos uzglabāšanas apstākļos

Produktu drīkst uzglabāt tikai cieši noslēgtos oriģinālajos iepakojumos un tā, lai tas nebūtu pieejams nepiederošām personām.
Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra: no ≥ 0 °C līdz +40 °C.¹
Sargāt no sala.
Zemā temperatūrā var sākties kristalizācija. Paaugstinot temperatūru, nogulsņējušās sastāvdaļas atkal izšķīst.
Produkta glabāšanas laiks ir 24 mēneši.

Piezīme: ¹ Šis ir pieteikuma iesniedzēja ieteikums. Paātrinātās glabāšanas tests uzrādīja stabilitāti līdz 54 °C

6. Cita informācija

Nelietot kopā ar citiem biocīdiem produktiem.

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)	Wolmanit CX-8SF	Tirdzniecības vieta: AT
	Wolmanit CX-8 (9176)	Tirdzniecības vieta: AT
Atļaujas numurs	LV-0030558-0003 1-2	

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

Vispārpieņemtais nosaukums	IUPAC nosaukums	Funkcija	CAS numurs	EK numurs	Saturs (%)
Cu-HDO		Aktīvā viela	312600-89-8		2,8
Bāziskais vara karbonāts	Copper(II) carbonate-copper(II) hydroxide (1:1)	Aktīvā viela	12069-69-1	235-113-6	13,04
Borskābe	boric acid	Aktīvā viela	10043-35-3	233-139-2	4
2-Aminoetanols	2-Aminoetanols	Neaktīva viela	141-43-5	205-483-3	33,6
2-etilheksānskābe	2-etilheksānskābe	Neaktīva viela	149-57-5	205-743-6	7,5

1. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma administratīvā informācija

1.1. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma identifikators

meta SPC 3

1.2. Atļaujas numura sufikss

1-3

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 (%)
Cu-HDO		Aktīvā viela	312600-89-8		3,5 - 3,5
Bāziskais vara karbonāts	Copper(II) carbonate-copper(II) hydroxide (1:1)	Aktīvā viela	12069-69-1	235-113-6	16,3 - 16,3
Borskābe	boric acid	Aktīvā viela	10043-35-3	233-139-2	5 - 5
2-Aminoetanols	2-Aminoetanols	Neaktīva viela	141-43-5	205-483-3	42 - 42

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

Preparatīvais veids

SL - Šķīstošs koncentrāts

3. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma bīstamības un drošības prasību apzīmējumi

Bīstamības apzīmējums

Kaitīgs, ja norij.
Kaitīgs ieelpojot.

Drošības prasību apzīmējumi

Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Kodīgs elpceļiem.

Var negatīvi ietekmēt auglību. Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktāžu.

Neizmantojot pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi.

Neieelpot gāzi.

Neieelpot izgarojumus.

Neieelpot tvaikus.

Kārtīgi nomazgāt rokas pēc izmantošanas.

Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā.

Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

Izmantot aizsargcimdus.

Izmantot aizsargdrēbes.

Izmantot acu aizsargus.

Izmantot sejas aizsargus.

NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu.

Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU.

SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Novilkiet nekavējoties visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni.

SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Novilkiet nekavējoties visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu dušā.

Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU.

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

Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU.

IEELPOJOT: Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.

Ja saskaras vai saistīts ar: Lūdziet palīdzību mediķiem.

Ja saskaras vai saistīts ar: Lūdziet palīdzību mediķiem.

Savākt izšķīstīto šķidrumu.

Glabāt slēgtā veidā.

Atbrīvojies no satura īpašā atkritumu savākšanas vietā atbilstoši valsts prasībām

Atbrīvojies no tvertnes īpašā atkritumu savākšanas vietā atbilstoši valsts prasībām



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

4.1 Lietošanas apraksts

tabula. Lietojums 1 - Lietojums 3 mSPC3 - Sēnes, vaboles, termīti - rūpnieciskie lietotāji - apstrāde ar vakuumu/pulsējošu spiedienu iekštelpās; UC 1-2 lietošanas veids lietošanas veids

Produkta veids(-i)	08 pv - Koksnes konservanti
Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts	-
Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā)	Zinātniskais nosaukums: Coriolus versicolor, Poria placenta, Coniophora puteana, Piptoporus sp. Vispārīgais nosaukums: Koksnī dzīvošas sēnes Attīstības stadija: Nav datu Zinātniskais nosaukums: Hylotrupes bajulus (representatīvā vabole), Anobium sp. Vispārīgais nosaukums: Koksnī dzīvošas vaboles Attīstības stadija: Kuniņa Zinātniskais nosaukums: Reticulitermes spp., Mastoterme darwiniensis, Coptotermes sp. Vispārīgais nosaukums: termīti (augsnē dzīvojoši termīti) Attīstības stadija: Nav datu
Lietošanas joma (-s)	iekštelpās Lietošana iekštelpās īpašās apstrādes iekārtās. Strukturālo kokmateriālu (lapkoksnes un skujkoku) konservēšana iekštelpām un ārā, jo īpaši kokmateriāliem, ko izmanto 1.–2. lietošanas klasē. Lūdzam ievērot ierobežojumus.
Lietošanas metode(-es)	Metode: Apstrādes ar vakuuma spiedienu / oscilējošā spiediena process sīks apraksts: Apstrādes ar vakuuma spiedienu / oscilējošā spiediena process
Lietošanas deva(-as) un biežums	Lietošanas deva: 2.4 - 10.9 kg/m ³ Atšķaidīšana (%): 0.4 - 1.82 Lietošanai nepieciešmais skaits un laiks: Vienreizēja pielietošana
Lietotāju kategorija(-as)	Rūpniecisks
Iepakojuma izmēri un materiāls	30 L kanna, HDPE 60 L muca, HDPE 600 L IBC, HDPE konteineri

1000 L IBC, HDPE konteineri
30 000 L nerūsējošā tērauda lielapjoma konteiners pārvadāšanai pa autoceļiem (nav komerciālā iepakojuma)

4.1.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:

Bez aizsardzības pret termītiem:

Produkta noturēšana ¹ [kg/m³]:

LK1: 2.4

LK2: 4.8

Lietošanai sagatavots šķīdums ² [% (w/w)]:

LK1: 0.4

LK2: 0.8

Ar aizsardzību pret termītiem:

Produkta noturēšana ¹ [kg/m³]:

LK1: 10.9

LK2: 10.9

Lietošanai sagatavots šķīdums ² [% (w/w)]:

LK1: 1.82

LK2: 1.82

¹ Attiecas uz neatšķaidīta produkta (koncentrāta) daudzumu uz apstrādājamās koksnes apjomu.

² Balstīts uz vidēju šķīduma uzņemšanu 600 l, ja apstrāde tiek veikta vakuumā

4.1.2 Pielietojumam specifiski riska samazināšanas pasākumi:

-

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

-

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

-

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

-

5. Vispārīgas norādes par meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma lietošanu

5.1. Lietošanas instrukcija

Uzklājiet produktu, apstrādājot ar vakuuma spiedienu/oscilējošo spiedienu.
Atšķaidiet produktu ar krāna ūdeni, veicot automātisko dozēšanu. Lūdzu, ņemiet vērā nepieciešamo lietojamā šķīduma koncentrāciju.
Fiksācijas laiks: fiksācijas laiks ir vismaz divas dienas atkarībā no uzglabāšanas un laikapstākļiem. Fiksācijas laiks temperatūrā zem 5°C ir vismaz septiņas dienas.
Neizmantojiet uz koksnes, kas var nonākt tiešā saskarē ar pārtikas produktiem, dzīvnieku barību vai dzeramo ūdeni.

5.2. riska samazināšanas pasākumi

Rīkojoties ar produktu, ir jālieto pret ķīmiskām vielām aizsargājoši cimdi (atļaujas turētājam produkta informācijā jānorāda cimdu materiāls).
Jālieto aizsargtērps (vismaz 6. tips, EN 13034).
Uzklājot produktu, jālieto atbilstoši aizsargapavi (EN 13832).
Uzklājot produktu, jālieto sejas aizsargs.
Atšķaidīšanai jāizmanto automātiskā dozēšanas ierīce.
Jāizvairās no saskares ar ādu un acīm.
Rīkošanās ar produktu un svaigi apstrādātās koksnes žāvēšana jāveic vietās ar labu vēdināšanu.
Apstrādes kameras tīrīšanu un koksnes apstrādi ar spiedienu nedrīkst veikt viena un tā pati persona vienā un tajā pašā dienā.
Visi rūpnieciskās apstrādes procesi jāveic slēgtā zonā ar necaurlaidīgu, cietu pamatni un necaurlaidīgu stacionāru produkta uztveršanas sistēmu (piemēram, nosēdaku), lai nepieļautu produkta noplūdi.
Svaigi apstrādātā koksne pēc apstrādes jāuzglabā zem pārsega vai uz necaurlaidīgas, cietas pamatnes vai abiem, lai nepieļautu produkta tiešu noplūšanu augsnē, notekūdeņos vai ūdenī. Visi produkta zudumi, tostarp piesārņots ūdens / piesārņota augsne, to atkārtotai izmantošanai vai likvidēšanai jāsavāc atbilstoši vietējām/valsts/starptautiskajām prasībām.

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

Norādījumi par pirmās palīdzības sniegšanu

Ja saskaras vai saistīts ar: Lūdziet palīdzību mediķiem.
IEKĻŪSTOT ACĪS: Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalošanu vismaz 15 minūtes. Zvaniet uz 112/ātro palīdzību, lai saņemtu medicīnisko palīdzību.
JA NOKĻUVIS UZ ĀDAS: ādu nekavējoties nomazgāt ar lielu daudzumu ūdens. Tūlīt pēc tam novilkt piesārņoto apģērbu un apavus. Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt. Ādu skalot vismaz 15 līdz 30 minūtes ūdeni. Sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.
JA NORĪTS: nekavējoties izskalot muti. Ja persona spēj norīt, iedodiet tai mazliet padzerties. NEIZRAISĪT vemšanu. Nekavējoties vērsties pie ārsta. Zvaniet uz 112/ātro palīdzību, lai saņemtu medicīnisko palīdzību. Informācija veselības aprūpes personālam/ārstam: Ja nepieciešams, sāciet dzīvības uzturēšanas pasākumus, pēc tam sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU.
JA IEELPOTS: nogādāt personu svaigā gaisā un novietot elpošanu atvieglojošā stāvoklī. Ja parādās simptomi, zvaniet uz 112/ātro palīdzību, lai saņemtu medicīnisko palīdzību. Ja simptomu nav: sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu. Informācija veselības aprūpes personālam/ārstam: Ja nepieciešams, sāciet dzīvības uzturēšanas pasākumus, pēc tam sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU.

Ārkārtas vides aizsardzības pasākumi

Ja ar produktu tiek piesārņoti ezeri, upes, notekūdeņu kanāli vai augsne, tad saskaņā ar vietējiem noteikumiem jāinformē atbildīgās iestādes.
Izplūdušo produktu jāierobežo un jāneitralizē ar inerti absorbējošu līdzekli (piemēram, smiltīm, zemi u.c.) un jāsavāc. Ja izplūdis liels daudzums produkta, tas jāzsūknē.
Atbrīvojoties no satura/tvertnes īpašā atkritumu savākšanas punktā saskaņā ar vietējām/nacionālajām/starptautiskajām prasībām.

5.4. Instrukcijas par drošu produkta un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

5.4. Instrukcijas par drošu produkta un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

Produkta atliekas, piesārņotie materiāli (tostarp zāģu skaidas) un tukšie konteineri ir jāsavāc un jāiznīcina saskaņā ar valsts tiesību aktiem par atkritumu iznīcināšanu un visām reģionālajām un/vai vietējām varas iestādēm.

Neizlaist ne biocīdo produktu, ne lietošanas šķīdumu vai biocīda izšļakstījumus un atliekas notekūdeņu sistēmā vai vidē (jo īpaši virszemes ūdenos).

5.5. Produkta glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks normālos uzglabāšanas apstākļos

Produktu drīkst uzglabāt tikai cieši noslēgtos oriģinālajos iepakojumos un tā, lai tas nebūtu pieejams nepiederošām personām. Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra: no ≥ 0 °C līdz +40 °C.¹

Sargāt no sala.

Zemā temperatūrā var sākties kristalizācija. Paaugstinot temperatūru, nogulsņējušās sastāvdaļas atkal izšķīst.

Produkta glabāšanas laiks ir 24 mēneši.

Piezīme:

¹ Šis ir pieteikuma iesniedzēja ieteikums. Paātrinātās glabāšanas tests uzrādīja stabilitāti līdz 54 °C

6. Cita informācija

Nelietot kopā ar citiem biocīdiem produktiem.

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)	Wolmanit CX-10	Tirdzniecības vieta: AT
Atļaujas numurs	LV-0030558-0004 1-3	

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

Vispārpieņemtais nosaukums	IUPAC nosaukums	Funkcija	CAS numurs	EK numurs	Saturs (%)
Cu-HDO		Aktīvā viela	312600-89-8		3,5

Vispārpieņemtais nosaukums	IUPAC nosaukums	Funkcija	CAS numurs	EK numurs	Saturs (%)
Bāziskais vara karbonāts	Copper(II) carbonate-copper(II) hydroxide (1:1)	Aktīvā viela	12069-69-1	235-113-6	16,3
Borskābe	boric acid	Aktīvā viela	10043-35-3	233-139-2	5
2-Aminoetānols	2-Aminoetānols	Neaktīva viela	141-43-5	205-483-3	42
