

Biocīda raksturojuma kopsavilkums

Produkta nosaukums: Sinesto B

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

08 pv - Koksnes konservanti

Atļaujas numurs: LV/2023/MR/013

**Biocīdu reģistra vienuma
atsauces numurs (R4BP 3):** LV-0031930-0000

Saturs

Administratīvā informācija	1
1.1. Biocīda tirdzniecības nosaukums	1
1.2. Atļaujas turētājs	1
1.3. Biocīdu ražotājs(-i)	1
1.4. Aktīvās(-o) vielas(-u) ražotājs(-i)	1
2. Biocīda sastāvs un preparatīvais veids	2
2.1. Kvalitatīva un kvantitatīva informācija par biocīda sastāvu	2
2.2. Preparatīvais veids	3
3. Bīstamības un drošības prasību apzīmējumi	3
4. Licencētais(ie) lietošanas veids(-i)	4
5. Vispārējie norādījumi par lietošanu	7
5.1. Lietošanas instrukcija	7
5.2. riska samazināšanas pasākumi	8
5.3. Dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, pirmās palīdzības sniegšanas instrukcijas, un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai	8
5.4. Instrukcijas par drošu produkta un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu	8
5.5. Produkta glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks normālos uzglabāšanas apstākļos	8
6. Cita informācija	8

Administratīvā informācija

1.1. Biocīda tirdzniecības nosaukums

Sinesto B

1.2. 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/2023/MR/013	
Biocīdu reģistra vienuma atsauces numurs (R4BP 3)	LV-0031930-0000	
Atļaujas piešķiršanas datums	18/12/2023	
Atļaujas derīguma termiņš	08/12/2028	

1.3. 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

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

Aktīvā viela	1370 - Koko alkiltrimetilamonija hlorīds (ATMAC/TMAC)
Ražotāja nosaukums	Nouryon Surface Chemistry AB
Ražotāja adrese	Stenunge Alle 3 SE 444 85 Stenungsund Zviedrija
Ražotnes atrašanās vieta	Stockviksverken 85013 Sundsvall Zviedrija
Aktīvā viela	1370 - Koko alkiltrimetilamonija hlorīds (ATMAC/TMAC)
Ražotāja nosaukums	YOU Solutions Germany GmbH
Ražotāja adrese	Nattermannallee 1 50829 Cologne Vācija
Ražotnes atrašanās vieta	- 84508 Burgkirchen Vācija
Aktīvā viela	29 - Dinātrijs tetraborāts
Ražotāja nosaukums	Rio Tinto Iron & Titanium GmbH (acting for Borax Europe Limited (UK))
Ražotāja adrese	Alfred-Herrhausen-Allee 3-5 65760 Eschborn Vācija
Ražotnes atrašanās vieta	14486 Borax Road CA 93516-2000 Boron Amerikas Savienotās Valstis
	Eti maden isletmeleri g.m.; Bandirma bor ve asit fab. Islt. Mūdūrlügü 10200 Bandirma/Balikesir Turcija
	Eti maden isletmeleri g.m.; Emet kolemanit Islt. Mūdūrlügü 43700 Emet/Kütahya Turcija

2. Biocīda sastāvs un preparatīvais veids

2.1. Kvalitatīva un kvantitatīva informācija par biocīda sastāvu

Vispārpieņemtais nosaukums	IUPAC nosaukums	Funkcija	CAS numurs	EK numurs	Saturs (%)
Koko alkiltrimetilamonija hlorīds (ATMAC/TMAC)		Aktīvā viela	61789-18-2	263-038-9	14
Dinātrijs tetraborāts	Disodium tetraborate pentahydrate	Aktīvā viela	12179-04-3	215-540-4	3,97
Nātrijs hidroksīds	Sodium hydroxide	Neaktīva viela	1310-73-2	215-185-5	0,8

2.2. Preparatīvais veids

SL - Šķīstošs koncentrāts

3. Bīstamības un drošības prasību apzīmējumi

Bīstamības apzīmējums

Kaitīgs, ja norij.
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 instruktažu.
Neizmantot pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi.
Neieelpot putekļus.
Neieelpot izgarojumus.
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/aizsargdrebis/acu aizsargus/sejas aizsargus.
NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU/ārsts, ja jums ir slikta pašsajūta.
NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu.
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.
IEELPOJOT: Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.
IEKĻŪSTOT ACĪS: Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot.
Ja saskaras vai saistīts ar: Lūdziet palīdzību mediķiem.
Ja saskaras vai saistīts ar: Lūdziet palīdzību mediķiem.
Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu..

Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU/ārsts, ja jums ir slikta pašsajūta.

Īpaša medicīniskā palīdzība (skat. ... uz šīs etiķetes).

Izskalot muti.

Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt.

Savākt izšķīstīto šķidrumu.

Glabāt labi vēdināmā vietā. Tvertni stingri noslēgt.

Glabāt slēgtā veidā.

Atbrīvojies no satura /konteinerā, nogādājot uz piemērotu bīstamo atkritumu savākšanas punktu.

4. Licencētais(ie) lietošanas veids(-i)

4.1 Lietošanas apraksts

tabula. Lietojums 1 - virsmas apstrāde – pilnībā automatizēta iegremdēšana

Produkta veids(-i)	08 pv - Koksnes konservanti
Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts	5–8 % pēc masas lietošanas koncentrācija (atbilst 5–12 g produkta/m ² ; šķīduma uzņemšana: 100–150 ml/m ²) atkarībā no nepieciešamās aizsardzības ilguma, kā arī kokmateriālu sugas un vietējiem klimatiskajiem apstākļiem
Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā)	Zinātniskais nosaukums: nav datu Vispārpieņemtais nosaukums: koksnes krāsu mainošas sēnītes Attīstības stadija: - Zinātniskais nosaukums: nav datu Vispārpieņemtais nosaukums: zilējuma sēnītes Attīstības stadija: - Zinātniskais nosaukums: nav datu Vispārpieņemtais nosaukums: pelējuma sēnītes Attīstības stadija: -
Lietošanas joma (-s)	Iekštelpas Ārpus telpām Profilaktiskā apstrāde Svaigi zāģētu kokmateriālu un koka palešu pagaidu profilaktiskai aizsardzībai pret koksnes krāsu mainošām sēnītēm, zilējuma sēnītēm un pelējumu mērenā un tropiskā klimata zonās žāvēšanas, glabāšanas un transportēšanas laikā.
Lietošanas metode(-es)	Metode: virsmas apstrāde – pilnībā automatizēta iegremdēšana sīks apraksts: Ieteicamais iegremdēšanas laiks: vismaz 3–5 sekundes
Lietošanas deva(-as) un biežums	Lietošanas deva: 5–12 g produkta/m ² atkarībā no nepieciešamās aizsardzības ilguma, kā arī kokmateriālu sugām un vietējiem apstākļiem. Šķīstošs koncentrāts atšķaidīšanai ūdenī, izmantojams kā atšķaidīts apstrādes šķīdums

Atšķaidīšana (%): 5–8 % (pēc masas), 100–150 ml apstrādes šķīduma/m²
Lietošanai nepieciešmais skaits un laiks:
vienreizēja profilaktiska ārstēšana

Lietotāju kategorija(-as)

Rūpniecisks

Iepakojuma izmēri un materiāls

IBC (HDPE), 1000 L; Aizdare: skruvejams vacinš no HDPE
IBC (HDPE), 600 L; Aizdare: skruvejams vacinš no HDPE
Kanna (HDPE), 30 L; Aizdare: skruvejams vacinš no HDPE

4.1.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:

1. Izmantojiet pilnībā automatizētā mērcēšanas procesā, kurā visi apstrādes un žāvēšanas procesa soļi ir mehanizēti un nekas netiek darīts manuāli, ieskaitot apstrādāto priekšmetu pārvietošanu cauri mērcēšanas tvertnei uz notecināšanas/žāvēšanas un uzglabāšanas vietu (ja virsma jau nav sausa pirms pārvietošanas uz uzglabāšanas vietu). Nepieciešamības gadījumā apstrādājamo koka priekšmeti ir pilnībā jānostiprina (piemēram, ar spriegošanas siksnām vai fiksēšanas iekārtām) pirms apstrādes veikšanas un mērcēšanas procesa laikā, kā arī tos nedrīkst aizskart ar rokām, kamēr apstrādāto priekšmetu virsma nav nožuvusi. Neapstrādātu koksni drīkst nolaist tikai ar atsevišķu pacelšanas iekārtu, līdz tā nonāk mērcēšanas tvertnē.
2. Atšķaidīšanu veiciet, izmantojot automatisku dozēšanas sistēmu.
3. Produktu var izmantot tikai šķīdumā šādā maksimālās lietošanas koncentrācijā: 8 % (pēc masas) biocīdā produkta.
4. Lietojot produktu, jāvalkā aizsargcimdi, kas ir izturīgi pret ķīmiskām vielām (atļaujas turētājam produkta aprakstā ir jānorāda cimdu materiāls). Jāvalkā aizsargkombinzons (vismaz 6 tipa, EN 13034), kas nelaiž cauri biocīdu (atļaujas turētājam produkta aprakstā ir jānorāda kombinezona materiāls). Strādājot ar produktu, obligāti jālieto acu aizsargi. Tas neierobežo to, kā darba devēji piemēro Padomes direktīvu 98/24/EK un citus Eiropas Savienības tiesību aktus veselības aprūpes un darba drošības jomā.

4.1.2 Pielietojumam specifiski riska samazināšanas pasākumi:

Skatiet vispārīgos lietošanas norādījumus

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

Skatiet vispārīgos lietošanas norādījumus

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

Skatiet vispārīgos lietošanas norādījumus

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

Skatiet vispārīgos lietošanas norādījumus

4.2 Lietošanas apraksts

tabula. Lietojums 2 - virsmas apstrāde – Izsmidzināšanas tunelis (slēgts izsmidzināšanas tunelis)

Produkta veids(-i)	08 pv - Koksnes konservanti
Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts	Uzklāšana izsmidzinot (stacionārs, slēgts un automatizēts smidzināšanas tunelis): 5–20 % (pēc masas) uzklāšanas koncentrācija (atbilst 5–12 g produkta/m ² ; šķīduma uzņemšana: 50–100 g apstrādes šķīduma/m ²) atkarībā no nepieciešamās aizsardzības ilguma, kā arī kokmateriālu sugām un vietējiem apstākļiem.
Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā)	Zinātniskais nosaukums: nav datu Vispārpieņemtais nosaukums: koksnes krāsu mainošas sēnītes Attīstības stadija: - Zinātniskais nosaukums: nav datu Vispārpieņemtais nosaukums: zilējuma sēnītes Attīstības stadija: - Zinātniskais nosaukums: nav datu Vispārpieņemtais nosaukums: pelējuma sēnītes Attīstības stadija: -
Lietošanas joma (-s)	Iekštelpas Ārpus telpām Profilaktiskā apstrāde Svaigi zāģētu kokmateriālu un koka palešu pagaidu profilaktiskai aizsardzībai pret koksnes krāsu mainošām sēnītēm, zilējuma sēnītēm un pelējumu mērenā un tropiskā klimata zonās žāvēšanas, glabāšanas un transportēšanas laikā.
Lietošanas metode(-es)	Metode: Izsmidzināšana (stacionārs, slēgts un automatizēts izsmidzināšanas tunelis) sīks apraksts: -
Lietošanas deva(-as) un biežums	Lietošanas deva: 5–12 g produkta/m ² atkarībā no nepieciešamās aizsardzības ilguma, kā arī kokmateriālu sugām un vietējiem apstākļiem. Šķīstošs koncentrāts atšķaidīšanai ūdenī, izmantojams kā atšķaidīts apstrādes šķīdums Atšķaidīšana (%): 5–20 % (pēc masas), Uzklāšana izsmidzinot: 50 - 100 ml apstrādes šķīduma/m ² Lietošanai nepieciešmais skaits un laiks: vienreizēja profilaktiska ārstēšana
Lietotāju kategorija(-as)	Rūpniecisks
Iepakojuma izmēri un materiāls	IBC (HDPE), 1000 L; Aizdare: skrūvejams vāciņš no HDPE IBC (HDPE), 600 L; Aizdare: skrūvejams vāciņš no HDPE Kanna (HDPE), 30 L; Aizdare: skrūvejams vāciņš no HDPE

4.2.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:

1. Produktu var izmantot tikai ar smidzināšanas tuneļiem, kuriem ir raksturīga svaigi apstrādātas koksnes automātiska turpmākā transportēšana ar automātisku sakraušanu vai ievadīšanu žāvētājā, lai izvairītos no manuālas saskares ar svaigi apstrādātu koksni.
2. Atšķaidīšanu veiciet, izmantojot automātisku dozēšanas sistēmu.
3. Produktu var izmantot tikai šķīdumā šādās maksimālās lietošanas koncentrācijās: 20 % (pēc masas) biocīdā produkta.
4. Lietojot produktu, jāvalkā aizsargcimdi, kas ir izturīgi pret ķīmiskām vielām (atļaujas turētājam produkta aprakstā ir jānorāda cimdu materiāls). Jāvalkā aizsargkombinzens (vismaz 6 tipa, EN 13034), kas nelaiž cauri biocīdu (atļaujas turētājam produkta aprakstā ir jānorāda kombinēzona materiāls). Strādājot ar produktu, obligāti jālieto acu aizsargi. Tas neierobežo to, kā darba devēji piemēro Padomes direktīvu 98/24/EK un citus Eiropas Savienības tiesību aktus veselības aprūpes un darba drošības jomā.

4.2.2 Pielietojumam specifiski riska samazināšanas pasākumi:

Skatiet vispārīgos lietošanas norādījumus

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

Skatiet vispārīgos lietošanas norādījumus

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

Skatiet vispārīgos lietošanas norādījumus

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

Skatiet vispārīgos lietošanas norādījumus

5. Vispārējie norādījumi par lietošanu

5.1. Lietošanas instrukcija

1. Lietotos šķīdumus jāsavāc un jālieto atkārtoti vai jāiznīcina kā bīstamie atkritumi. Tos nedrīkst izliet augsnē, gruntsūdeņos un virszemes ūdeņos vai jebkāda veida notekūdeņos.
2. Neapstrādāt koksni, kas ir paredzēta izmantošanai dzīvnieku novietnē vai iezogojumā.
3. Nepieciešamā produkta uzņemšana ir atkarīga no nepieciešamās aizsardzības ilguma, kā arī kokmateriālu sugām un vietējiem apstākļiem. Tādējādi lietotājam ir jānosaka dozēšanas prasības savas specifiskās situācijas atļautajā diapazonā. Ja nepieciešams, konsultējieties ar konservācijas produkta ražotāju.
4. Informējiet atļaujas turētāju, ja apstrāde ir neefektīva.

5.2. riska samazināšanas pasākumi

1. Visa veida rūpniecisko lietošanu drīkst veikt tikai ierobežotā teritorijā, kas atrodas uz necaurlaidīgas cietas pamatnes ar izolāciju, lai nepieļautu noplūdi un ar savākšanas sistēnu uz vietas (piemēram, karteris).
2. Koksnesmateriāli, kas ir tikko apstrādāti, jāglabā nojumē un/vai uz necaurlaidīgas cietas pamatnes, lai nepieļautu tiešu noplūdi augsnē vai ūdenī. Jebkāda noplūde ir jāsavāc atkārtotai izmantošanai vai iznīcināšanai.
3. Neklājiet produktu uz koksnes, kas būs pakļauta laikapstākļu ietekmei.
4. Pirms turpmākas manuālas apstrādes (piemēram, izkraušanas, pārvietošanas) koksnei ir jābūt sausai.
5. Pirms apstrādātās koksnes turpmākas manuālas apstrādes uzvelciet aizsargcimdus ar noturību pret ķīmisku vielu ietekmi (cimdus materiālu norāda atļaujas turētājs produkta informācijā). Tas neierobežo to, kā darba devēji piemēro Padomes direktīvu 98/24/EK un citus Eiropas Savienības tiesību aktus veselības aprūpes un darba drošības jomā.
6. Nelietot uz koksnes, kas var nonākt tiešā saskarē ar pārtiku, barību vai mājlopiem.

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

1. JA NORĪTS: nekavējoties izskalojiet 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 piezvaniet uz SAINDĒŠANĀS CENTRU
2. JA NOKĻUVIS UZ ĀDAS: ādu nekavējoties nomazgāt ar lielu daudzumu ūdens. Novilkiet piesārņoto apģērbu. Un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. Ādu skalot vismaz 15 līdz 30 minūtes ar remdenu, lēni tekošu ūdeni/dušā. Zvaniet ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.
3. 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.
4. JA IEKĻUVIS ACĪS: acis nekavējoties vairākas minūtes skalot ar remdenu, lēni tekošu ūdeni, turot plakstiņus atvērtus. Izņemt kontaktlēcas, ja tādas ir un ja tas ir viegli izdarāms. Turpināt skalot 15 līdz 30 minūtes. Nekavējoties vērsties pie ārsta. Zvaniet uz 112/ātro palīdzību, lai saņemtu medicīnisko palīdzību. Informācija veselības aprūpes personālam/ārstam: ja acis ir iekļuvušas sārmainas ķimikālijas (pH > 11), amīni vai skābes, piemēram, etiķskābe, skudrskābe vai propionskābe, acis ir arī atkārtoti jāskalo ceļā pie ārsta.
5. IEDARBĪBAS VAI RAIŽU GADĪJUMĀ: lūdziet mediķu palīdzību.

5.4. Instrukcijas par drošu produkta un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

1. Neizlietoto produktu neizmetiet uz zemes, ūdensceļos vai caurulēs (piemēram, izlietnē, tualetē) un neaizskalojiet kanalizācijā.
2. No neizlietotā produkta, tā iepakojuma un visiem citiem atkritumiem atbrīvojieties saskaņā ar vietējiem normatīviem.

5.5. Produkta glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks normālos uzglabāšanas apstākļos

Produkta glabāšanas laiks ir 24 mēneši

6. Cita informācija

--