

Biocīda raksturojuma kopsavilkums biocīdu saimei

Saimes nosaukums: Induline GW-310 Family

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

Atļaujas numurs: LV/2018/MR/006

**Biocīdu reģistra vienuma
atsauces numurs (R4BP 3):** LV-0019181-0000

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	2
1. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma administratīvā informācija - Profesionālā izmantošana	2
2. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma sastāvs	3
3. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma bīstamības un drošības prasību apzīmējumi	3
4. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma atļautais lietošanas veids(-i)	4
5. Vispārīgas norādes par meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma lietošanu	8
6. Cita informācija	10
7. Trešais informācijas līmenis: individuāli produkti meta biocīda raksturojuma kopsavilkumā	10
1. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma administratīvā informācija - profesionālā un neprofesionālā izmantošana	11
2. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma sastāvs	12
3. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma bīstamības un drošības prasību apzīmējumi	12
4. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma atļautais lietošanas veids(-i)	12
5. Vispārīgas norādes par meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma lietošanu	15
6. Cita informācija	17
7. Trešais informācijas līmenis: individuāli produkti meta biocīda raksturojuma kopsavilkumā	17

I daļa. Pirmais informācijas līmenis

1. Administratīvā informācija

1.1. Saimes nosaukums

Induline GW-310 Family

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/006

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

LV-0019181-0000

Atļaujas piešķiršanas datums

23/07/2015

**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 3140 AC Maassluis Nīderlande
Ražotnes atrašanās vieta	Uiverlaan 12e 3140 AC Maassluis Nīderlande

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	0,629 - 0,63

2.2. Preparatīvais veids(-i)

AL - Jebkurš cits šķidrums

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

Profesionālā izmantošana

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	0,629 - 0,63

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

Satur 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol, 3-Iodo-2-propynylbutylcarbamate. Var izraisīt alerģisku reakciju.

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi

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

Sargāt no bērniem.

Uzmanīgi izlasiet visas instrukcijas un ievērojiet tās

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

Atbrīvojies no satura saskaņā ar nacionālajiem noteikumiem

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

4.1 Lietošanas apraksts

tabula. Lietojums 1 - Profilaktiskā aizsardzība pret zilgas krāsas sēnītēm - profesionālā un rūpnieciskā izmantošana

Produkta veids(-i)	08 pv - Koksnes konservanti
Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts	Produkts, ko izmantos tikai profesionāļi un rūpniecība. Uz ūdens bāzes veidots pārklājums ar aizsardzību no zilējuma, paredzēts kokmateriālu apstrādei ārpus telpām
Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā)	Zinātniskais nosaukums: Aureobasidium pullulans spp. Vispārpieņemtais nosaukums: Blue stain fungi Attīstības stadija: Hifas
Lietošanas joma (-s)	Ārpus telpām UC 2 and 3
Lietošanas metode(-es)	Metode: Atvērta sistēma: apstrāde ar otiņu sīks apraksts: Izmantošanai profilaktiski pret koksnes zilējumu 197–216 ml/m ² , uzklāšana vismaz 2 kārtās Profesionāliem, apmācītiem profesionāliem lietotājiem Metode: Atvērta sistēma: apludināšana sīks apraksts: Pārklāšana ar plūsmu Tikai rūpnieciskai lietošanai Metode: Apsmidzināšana sīks apraksts: Tikai rūpnieciskai lietošanai, piemēram, automatizētai izsmidzināšanai slēgtās iekārtās (tuneļa veida smidzināšanas iekārtās) Metode: Atvērta sistēma: Apstrāde ar iemērķšanu sīks apraksts: Profesionāliem, apmācītiem profesionāliem lietotājiem

Lietošanas deva(-as) un biežums

<p>Lietošanas deva: 197-216 ml/m² Atšķaidīšana (%): 100 Lietošanai nepieciešmais skaits un laiks: Pirmā uzklāšanas reize. Žāvēšanas ilgums: 4 stundas 20 °C temperatūrā/65 % relatīvā mitrumā (zemāka temperatūra un lielāks mitruma līmenis var kavēt žāvēšanas procesu)</p> <p>Lietošanas deva: 197-216 ml/m² Atšķaidīšana (%): 100 Lietošanai nepieciešmais skaits un laiks: Pirmā uzklāšanas reize. Žāvēšanas ilgums: 4 stundas 20 °C temperatūrā/65 % relatīvā mitrumā (zemāka temperatūra un lielāks mitruma līmenis var kavēt žāvēšanas procesu). Tikai rūpnieciskai lietošanai</p> <p>Lietošanas deva: 197-216 ml/m² Atšķaidīšana (%): 100 Lietošanai nepieciešmais skaits un laiks: Pirmā uzklāšanas reize. Žāvēšanas ilgums: 4 stundas 20 °C temperatūrā/65 % relatīvā mitrumā (zemāka temperatūra un lielāks mitruma līmenis var kavēt žāvēšanas procesu)</p> <p>Lietošanas deva: 197-216 ml/m² Atšķaidīšana (%): 100 Lietošanai nepieciešmais skaits un laiks: Žāvēšanas ilgums: 4 stundas 20 °C temperatūrā/65 % relatīvā mitrumā (zemāka temperatūra un lielāks mitruma līmenis var kavēt žāvēšanas procesu)</p>

Lietotāju kategorija(-as)

<p>Profesionāls</p> <p>Rūpniecisks</p> <p>Apmācīts profesionāls</p>

Iepakojuma izmēri un materiāls

<p>Kannas ar alvas pārklājumu: 5 L, 20 L Plastmasas muca (PE), 120 L IBC (vidēja izmēra kontainers nefasētiem produktiem), plastmasa (PE), 1000 L</p>

4.1.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:

Izmantošanas joma: lietošanai ārpus telpām — 2. un 3. izmantošanas klase
Apstrāde

ar otu: noberzt veco pārklājumu, piemēram, biezo virsmas krāsas slāni, kā arī mizu un iekšējo mizu. Pirms lietošanas samaisīt materiālu un uzklāt ar mīkstu otu, kas piemērota šāda materiāla uzklāšanai, tekstūras virzienā. Otro kārtu uzklāt pēc 2—3 stundu ilgas žāvēšanas.

Iegremdēšana:

Produktu „Induline GW-310” drīkst lietot tikai pilnībā automatizētos iegremdēšanas procesos, kur visi apstrādes un žāvēšanas procesa posmi ir automatizēti un netiek veiktas nekādas manuālas darbības arī tad, kad apstrādātos izstrādājumus transportē caur iegremdēšanas tvertni un pēc tam uz nosusināšanas/žāvēšanas vietu un noliktavu (ja vien virsma nav sausa jau pirms pārvešanas uz noliktavu). Vajadzības gadījumā apstrādājamiem koka izstrādājumiem pirms apstrādes un iegremdēšanas procesa laikā ir pilnībā jānostiprina (piemēram, izmantojot nostiprināšanas siksnas vai nostiprināšanas ierīces), un tos nedrīkst pārnēsāt manuāli, līdz apstrādāto izstrādājumu virsma nav nožuvusi.

Vispārīgi:

Pieļaujama mitruma saturs dimensionāli stabilam koksnes materiālam ir 13 +/- 2 %, un ne vairāk kā 18 % koksnes materiālam ar ierobežotu dimensijas stabilitāti vai bez tās. Substrātam jābūt attīrītam no taukvielām, augsnes un putekļiem. Produkts ir gatavs lietošanai neatšķaidītā veidā. Darba temperatūra 15—30 °C (apkārtējās vides un koksnes substrāta temperatūra). Pēc lietošanas aizvērt konteineru vāku un pēc iespējas ātrāk izlietot saturu.

4.1.2 Pielietojumam specifiski riska samazināšanas pasākumi:

Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Rūpējies par pietiekošu ventilāciju.

Vides drošības pasākumi:

Neļaut nokļūt pazemē/ zemes dzīlēs.

Par ieplūšanu ūdeņos vai kanalizācijā paziņot atbildīgām iestādēm.

Atšķaidīt ar lielu ūdens daudzumu.

Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Savākt ar šķidrums sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).

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

Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējās norādes:

Ja parādās vielas iedarbības simptomi, kā arī šaubu gadījumā konsultējies ar ārstu. Ja cietušais ir bezsamaņā, viņam nedrīkst neko dot caur muti.

Pēc ieelpošanas:

Nesamaņas gadījumā novietot un transportēt stabilā stāvoklī uz sāniem. Svaiga gaisa padeve, nepieciešamības gadījumā mākslīgā elpināšana, siltums.

Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

Pēc saskares ar ādu:

Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot. Ilgstoša ādas kairinājuma gadījumā apmeklēt ārstu.

Pēc nokļūšanas acīs:

Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens. Ja saglabājas sūdzības, konsultēties ar ārstu.

Pēc norīšanas:

Izskalojot muti un uzdzert lielu daudzumu ūdens. Neizraisīt vemšanu un nekavējoties lūgt ārsta palīdzību.

Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta Izraisa ādas un acu kairinājumu.

Riska faktori Ilgstoša vai atkārtota ekspozīcija var izraisīt ādas iekaisumu (dermatītu).

Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi simptomātiska ārstēšana

Lai novērstu dermatīta (ādas iekaisuma) rašanos, ar krēma palīdzību atjaunot ādas tauku plēviti.

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

Jānogādā īpašai apstrādei saskaņā ar spēkā esošajiem noteikumiem.

Norādītais atkritumu kods ir uzskatāms par ieteikumu, kas ir spēkā noteikumiem atbilstošas produkta lietošanas gadījumā. Sakarā ar īpašu lietošanas veidu un utilizācijas priekšnoteikumiem lietotāja atrašanās vietā iespējams, ka noteiktās situācijās būs piemērojams cits atkritumu kods.

Eiropas atkritumu katalogs

03 02 05* citi koksnis konservanti, kas satur bīstamas vielas

Neattīrītie iesaiņojumi:

Ieteikums:

Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

Iesaiņojumu pēc tīrīšanas var izmantot no jauna vai otrreizēji pārstrādāt.

Ieteicamais tīrīšanas līdzeklis: Ūdens, ja nepieciešams, kopā ar tīrīšanas līdzekļiem.

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

Piesardzība drošai lietošanai Pielietot tikai labi vēdinātās zonās.

Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju: Nekādi īpaši pasākumi nav nepieciešami.

Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšana - 1 gads:

Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm: Īpašu prasību nav.

Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu: nav

Citi uzglabāšanas nosacījumi:

Sargāt no sala.

Tvertni turēt blīvi noslēgtu.

Tvertni uzglabāt labi vēdināmā vietā.

Sargāt no karstuma un tiešu saules staru iedarbības.

Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i) Nav pieejama cita būtiska informācija.

5. Vispārīgas norādes par meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma lietošanu

5.1. Lietošanas instrukcija

Izmantošanas joma: lietošanai ārpus telpām — 2. un 3. izmantošanas klase
Apstrāde
ar otu: noberzt veco pārklājumu, piemēram, biezo virsmas krāsas slāni, kā arī mizu un iekšējo mizu. Pirms lietošanas samaisīt materiālu un uzklāt ar mīkstu otu, kas piemērota šāda materiāla uzklāšanai, tekstūras virzienā. Otru kārtu uzklāt pēc 2—3 stundu ilgas žāvēšanas.

Pārējās
uzklāšanas metodes: Uzklāt nepieciešamo daudzumu ar vienu piegājienu. Pieļaujamais mitruma saturs dimensionāli stabilam koksnes materiālam ir 13 +/- 2 %, un ne vairāk kā 18 % koksnes materiālam ar ierobežotu dimensijas stabilitāti vai bez tās. Substrātam jābūt attīrītam no taukvielām, augsnes un putekļiem. Produkts ir gatavs lietošanai neatšķaidītā veidā. Darba temperatūra 15—30 °C (apkārtējās vides un koksnes substrāta temperatūra). Pēc lietošanas aizvērt konteineru vāku un pēc iespējas ātrāk izlietot saturu.
Žāvēšanas ilgums: 4 stundas 20 °C temperatūrā/65 % relatīvā mitrumā (zemāka temperatūra un lielāks mitruma līmenis var kavēt žāvēšanas procesu). Notīrīt instrumentus uzreiz pēc lietošanas ar atšķaidītāju. Lietot tikai labi vēdināmās telpās. Nepieļaut aerosolu veidošanos. Atverot un strādājot ar produktu, rīkoties uzmanīgi.

5.2. riska samazināšanas pasākumi

Lietot tikai labi vēdināmās telpās. Nepieļaut aerosolu veidošanos. Rīkoties uzmanīgi, darbojoties ar konteineru un to atverot. Rīkojoties ar ķīmikālijām, ievērot parastos piesardzības pasākumus. Nekavējoties novilkt notraipīto, piesūcināto apģērbu. Glabāt atsevišķi no pārtikas, dzērieniem un dzīvnieku barības. Produkta izmantošanas laikā neēst, nedzert un nesmēķēt. Ādas aizsardzībai izmantot ādas aizsargkrēmu. Pirms atpūtas pauzēm un pēc darba nomazgāt rokas. Nepieļaut nokļūšanu acīs un uz ādas. Neieelpot gāzes/tvaikus/aerosolus.

Elpošanas ceļu aizsardzība:
Elpceļu aizsargaprīkojums, ja pastāv produkta izšļakstīšanās / migļiņas ieelpošanas risks. A/P2 filtrs. Roku aizsardzība: Necaurļaidīgi cimdi

Cimdu materiāla caurlaides laiks
"Caurisūkšanās laiks ir atkarīgs no lietošanas apstākļiem; saskaņā ar ražotāja norādījumiem – maks. 480 min. (DIN EN 374)." Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos. Cimdu materiāls: hloroprēna gumija, CR; nitrilkaučuks, NBR (nitrila butadiēnkaučuks) Cimdu materiāla caursūkšanās laiks: izturības ilgums: maks. 240 min. (DIN EN 374). Precīzu cimdu materiāla necaurlaidības spēju var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, un tā ir jāievēro. Acu aizsardzība: ja pastāv izšļakstīšanās risks. Ķermeņa aizsardzība: Darba aizsargtērps
Nepieļaut produkta nokļūšanu kanalizācijā vai ūdenstīpēs. Nepieļaut produkta nokļūšanu zemē/augsnē.

Par ieplūšanu ūdeņos vai kanalizācijā paziņot atbildīgām iestādēm.
Atšķaidīt ar lielu ūdens daudzumu.

Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:
Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).

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

Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējas norādes: Ja parādās vielas iedarbības simptomi, kā arī šaubu gadījumā konsultēties ar ārstu. Ja cietušais ir bezsamaņā, viņam nedrīkst neko dot caur muti.

Pēc ieelpošanas: Nesamaņās gadījumā novietot un transportēt stabilā stāvoklī uz sāniem. Svaiga gaisa padeve, nepieciešamības gadījumā maksimālā elpināšana, siltums.
Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

Pēc saskares ar ādu: Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot. Ilgstoša ādas kairinājuma gadījumā apmeklēt ārstu.

Pēc nokļūšanas acīs: Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens. Ja saglabājas sūdzības, konsultēties ar ārstu.

Pēc norīšanas: Izskalot muti un uzdzert lielu daudzumu ūdens. Neizraisīt vemšanu un nekavējoties lūgt ārsta palīdzību.

Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta Izraisa ādas un acu kairinājumu. Riska faktori Ilgstoša vai atkārtota ekspozīcija var izraisīt ādas iekaisumu (dermatītu).

Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi simptomātiska ārstēšana
Lai novērstu dermatīta (ādas iekaisuma) rašanos, ar krēma palīdzību atjaunot ādas tauku plēvīti.

Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

Intensīva saskare ar ādu, acīm vai elpceļiem var izraisīt kairinājumu.

Riska faktori Ilgstoša vai atkārtota ekspozīcija var izraisīt ādas iekaisumu (dermatītu).

Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi simptomātiska ārstēšana
Lai novērstu dermatīta (ādas iekaisuma) rašanos, ar krēma palīdzību atjaunot ādas tauku plēvīti.

5.4. Instrukcijas par drošu produkta un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

Ieteikums:

Jānogādā īpašai apstrādei saskaņā ar spēkā esošajiem noteikumiem.

Norādītais atkritumu kods ir uzskatāms par ieteikumu, kas ir spēkā noteikumiem atbilstošas produkta lietošanas gadījumā. Sakarā ar īpašu lietošanas veidu un utilizācijas priekšnoteikumiem lietotāja atrašanās vietā iespējams, ka noteiktās situācijās būs piemērojams cits atkritumu kods.

Eiropas atkritumu katalogs 03 02 05* citi koksnes konservanti, kas satur bīstamas vielas

Neattīrītie iesaiņojumi:

leteikums:

Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem. Iesaiņojumu pēc tīrīšanas var izmantot no jauna vai otrreizēji pārstrādāt. Ieteicamais tīrīšanas līdzeklis: Ūdens, ja nepieciešams, kopā ar tīrīšanas līdzekļiem.

5.5. Produkta glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks normālos uzglabāšanas apstākļos

Piesardzība drošai lietošanai Pielietot tikai labi vēdinātās zonās.

Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju: Nekādi īpaši pasākumi nav nepieciešami.

Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšana - 1gads:

Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm: Īpašu prasību nav.

Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu: nav

Citi uzglabāšanas nosacījumi:

Sargāt no sala.

Tvertni turēt blīvi noslēgtu.

Tvertni uzglabāt labi vēdināmā vietā.

Sargāt no karstuma un tiešu saules staru iedarbības.

Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i) Nav pieejama cita būtiska informācija.

6. Cita informācija

nav

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)

Induline GW-310

Tirdzniecības vieta: LV

Atļaujas numurs

LV-0019181-0001 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	0,63

Tirdzniecības nosaukums (-i)

Induline GW-310 clear

Tirdzniecības vieta: LV

Atļaujas numurs

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

LV-0019181-0002 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	0,63

1. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma administratīvā informācija

1.1. Meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma identifikators

profesionālā un neprofesionālā izmantošana

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	0,629 - 0,63

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

Satur 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol, 3-Iodo-2-propynylbutylcarbamate. Var izraisīt alerģisku reakciju.

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi

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

Sargāt no bērniem.

Uzmanīgi izlasiet visas instrukcijas un ievērojiet tās

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

Atbrīvojies no satura saskaņā ar nocionālajiem noteikumiem

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

4.1 Lietošanas apraksts

tabula. Lietojums 1 - Profilaktiskā aizsardzība pret zilganas krāsas sēnītēm - DIY

Produkta veids(-i)	08 pv - Koksnes konservanti
Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts	Produkts, ko izmanto neprofesionāli. Uz ūdens bāzes veidots pārklājums ar aizsardzību no zilējuma, paredzēts kokmateriālu apstrādei ārpus telpām
Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā)	Zinātniskais nosaukums: Aureobasidium pullulans spp. Vispārpieņemtais nosaukums: Blue stain fungi Attīstības stadija: Hifas
Lietošanas joma (-s)	Ārpus telpām UC 2 and 3
Lietošanas metode(-es)	Metode: Atvērta sistēma: apstrāde ar otiņu sīks apraksts: 2 secīgas uzklāšanas reizes.
Lietošanas deva(-as) un biežums	Lietošanas deva: 197-216 ml/m ² Atšķaidīšana (%): 100 Lietošanai nepieciešmais skaits un laiks: Pirmā uzklāšanas reize. Žāvēšanas ilgums: 4 stundas 20 °C temperatūrā/65 % relatīvā mitrumā (zemāka temperatūra un lielāks mitruma līmenis var kavēt žāvēšanas procesu)
Lietotāju kategorija(-as)	Plašākai sabiedrībai (neprofesionālai lietošanai) Profesionāls
Iepakojuma izmēri un materiāls	Kanna ar alvas pārklājumu: 0,75 L, 2,5 L, 5 L,

4.1.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:

Izmantošanas joma: lietošanai ārpus telpām — 2. un 3. izmantošanas klase
Apstrāde ar otu: noberzt veco pārklājumu, piemēram, biezo virsmas krāsas slāni, kā arī mizu un iekšējo mizu. Pirms lietošanas samaisīt materiālu un uzklāt ar mīkstu otu, kas piemērota šāda materiāla uzklāšanai, tekstūras virzienā. Otru kārtu uzklāt pēc 2—3 stundu ilgas žāvēšanas.

Vispārīgi:

Pieļaujamais mitruma saturs dimensionāli stabilam koksnes materiālam ir 13 +/- 2 %, un ne vairāk kā 18 % koksnes materiālam ar ierobežotu dimensijas stabilitāti vai bez tās. Substrātam jābūt attīrītam no taukvielām, augsnes un putekļiem. Produkts ir gatavs lietošanai neatšķaidītā veidā. Darba temperatūra 15—30 °C (apkārtējās vides un koksnes substrāta temperatūra). Pēc lietošanas aizvērt konteineru vāku un pēc iespējas ātrāk izlietot saturu.

4.1.2 Pielietojumam specifiski riska samazināšanas pasākumi:

„Aqua HK-Lasur” nedrīkst lietot uz koka virsmām virszemes ūdeņu tiešā tuvumā. Turklāt, apstrādājot uz vietas, virsmai jāuzklāj aizsargpārklājums.

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

Nav īpašu datu par varbūtējo tiešo vai netiešo kaitīgo ietekmi,

neatliekamās palīdzības sniegšanas instrukciju un ārkārtas pasākumiem

vides aizsardzībai

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

Nav īpašu norāžu par produkta un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

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

Nav īpašu noteikumu par produkta glabāšanas apstākļiem un glabāšanas laiku parastos glabāšanas apstākļos

5. Vispārīgas norādes par meta biocīda raksturojuma kopsavilkuma lietošanu

5.1. Lietošanas instrukcija

Izmantošanas joma: lietošanai ārpus telpām — 2. un 3. izmantošanas klase
Apstrāde
ar otu: noberzt veco pārklājumu, piemēram, biezo virsmas krāsas slāni, kā arī mizu un iekšējo mizu. Pirms lietošanas samaisīt materiālu un uzklāt ar mīkstu otu, kas piemērota šāda materiāla uzklāšanai, tekstūras virzienā. Otro kārtu uzklāt pēc 2—3 stundu ilgas žāvēšanas.

Pieļaujama

mitruma saturs dimensionāli stabilam koksnes materiālam ir 13 +/- 2 %, un ne vairāk kā 18 % koksnes materiālam ar ierobežotu dimensijas stabilitāti vai bez tās. Substrātam jābūt attīrītam no taukvielām, augsnes un putekļiem. Produkts ir gatavs lietošanai neatšķaidītā veidā. Darba temperatūra 15—30 °C (apkārtējās vides un koksnes substrāta temperatūra). Pēc lietošanas aizvērt konteineru vāku un pēc iespējas ātrāk izlietot saturu.

Pirmā uzklāšanas reize. Žāvēšanas ilgums: 4

stundas 20 °C temperatūrā/65 % relatīvā mitrumā (zemāka temperatūra un lielāks mitruma līmenis var kavēt žāvēšanas procesu)

Notīrīt

instrumentus uzreiz pēc lietošanas ar atšķaidītāju. Lietot tikai labi vēdināmās telpās. Nepieļaut aerosolu veidošanos. Atverot un strādājot ar produktu, rīkoties uzmanīgi.

5.2. riska samazināšanas pasākumi

„Aqua HK-Lasur” nedrīkst lietot uz koka virsmām virszemes ūdeņu tiešā tuvumā. Turklāt, apstrādājot uz vietas, virsmai jāuzklāj aizsargpārklājums.

Lietot tikai labi vēdināmās telpās. Nepieļaut aerosolu veidošanos. Rīkoties uzmanīgi, darbojoties ar konteineru un to atverot.

Rīkojoties ar ķīmikālijām, ievērot parastos piesardzības pasākumus. Nekavējoties novilkt notraipīto, piesūcināto apģērbu. Glabāt atsevišķi no pārtikas, dzīvniekiem un dzīvnieku barības. Produkta izmantošanas laikā neēst, nedzert un nesmēķēt. Ādas aizsardzībai izmantot ādas aizsargkrēmu. Pirms atpūtas pauzēm un pēc darba nomazgāt rokas. Nepieļaut nokļūšanu acīs un uz ādas. Neieelpot gāzes/tvaikus/aerosolus.

Elpošanas ceļu aizsardzība:

Elpceļu aizsargaprīkojums, ja pastāv produkta izšakstīšanās / migļiņas ieelpošanas risks.. A/P2 filtrs.

Roku aizsardzība: Necaurļaidīgi cimdi Cimdū materiālam ir jābūt necaurļaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu. Cimdū materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.

Cimdū materiāls: Hloroprēna kaučuks Nitrilkaučuks

Cimdū materiāla caurlaides laiks: "Cauršūkšanās laiks ir atkarīgs no lietošanas apstākļiem; saskaņā ar ražotāja

norādījumiem – maks. 480 min. (DIN EN 374)." Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdū ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

Ķermeņa aizsardzība: Darba aizsargtērps
Nepieļaut produkta nokļūšanu kanalizācijā vai ūdenstīpēs. Nepieļaut produkta nokļūšanu zemē/augsnē.
Par ieplūšanu ūdeņos vai kanalizācijā paziņot atbildīgām iestādēm.
Atšķaidīt ar lielu ūdens daudzumu.
Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:
Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).

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

Pirmās palīdzības pasākumu apraksts
Vispārējas norādes: Ja parādās vielas iedarbības simptomi, kā arī šaubu gadījumā konsultēties ar ārstu. Ja cietušais ir bezsamaņā, viņam nedrīkst neko dot caur muti.
Pēc ieelpošanas: Nesamaņas gadījumā novietot un transportēt stabilā stāvoklī uz sāniem. Svaiga gaisa padeve, nepieciešamības gadījumā mākslīgā elpināšana, siltums. Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.
Pēc saskares ar ādu: Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot. Ilgstoša ādas kairinājuma gadījumā apmeklēt ārstu.
Pēc nokļūšanas acīs: Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens. Ja saglabājas sūdzības, konsultēties ar ārstu.
Pēc norīšanas: Izskalojot muti un uzdzert lielu daudzumu ūdens. Neizraisīt vemšanu un nekavējoties lūgt ārsta palīdzību.
Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta Izraisa ādas un acu kairinājumu. Riska faktori Ilgstoša vai atkārtota ekspozīcija var izraisīt ādas iekaisumu (dermatītu).
Lai novērstu dermatīta (ādas iekaisuma) rāšanos, ar krēma palīdzību atjaunot ādas tauku plēvīti.

5.4. Instrukcijas par drošu produkta un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

Ieteikums:
Jānogādā īpašai apstrādei saskaņā ar spēkā esošajiem noteikumiem.
Norādītais atkritumu kods ir uzskatāms par ieteikumu, kas ir spēkā noteikumiem atbilstošas produkta lietošanas gadījumā. Sakarā ar īpašu lietošanas veidu un utilizācijas priekšnoteikumiem lietotāja atrašanās vietā iespējams, ka noteiktās situācijās būs piemērojams cits atkritumu kods.
Eiropas atkritumu katalogs
03 02 05* citi koksnes konservanti, kas satur bīstamas vielas

Neattīrītie iesaiņojumi:
Ieteikums:
Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.
Iesaiņojumu pēc tīrīšanas var izmantot no jauna vai otrreizēji pārstrādāt.
Ieteicamais tīrīšanas līdzeklis: Ūdens, ja nepieciešams, kopā ar tīrīšanas līdzekļiem.

5.5. Produkta glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks normālos uzglabāšanas apstākļos

Piesardzība drošai lietošanai Pielietot tikai labi vēdinātās zonās.
Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju: Nekādi īpaši pasākumi nav nepieciešami.
Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība
Uzglabāšana - 1 gads

Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm: Īpašu prasību nav.
Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu: nav
Citi uzglabāšanas nosacījumi:
Sargāt no sala.
Tvertni turēt blīvi noslēgtu.
Tvertni uzglabāt labi vēdināmā vietā.
Sargāt no karstuma un tiešu saules staru iedarbības.

6. Cita informācija

n

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)	Aqua HSL-35/m	Tirdzniecības vieta: LV
Atļaujas numurs <small>(Biocīdu reģistra vienuma atsaucē numurs (R4BP 3) - Valsts atļauja)</small>	LV-0019181-0003 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	0,63