



Bratislava, 13. November 2018
Naša značka: 23915/2018-3052-60017
Ref. číslo: bio/2539/O/18/RS
Opravené dňa: 19. 02. 2019

ROZHODNUTIE

Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky ako príslušný orgán podľa ustanovenia § 5 zákona č. 71/1967Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) a ustanovení § 3 písm. a) a § 4 zákona č. 319/2013 Z. z. o pôsobnosti orgánov štátnej správy pre sprístupňovanie biocídnych výrobkov na trh a ich používanie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (biocídny zákon) v znení neskoršej novely (ďalej len „biocídny zákon“) vo veci žiadosti žiadateľa **Remmers GmbH, Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönigen, Nemecko** identifikačné číslo **BC-GH038206-50** o vzájomné uznanie vnútroštátnej autorizácie pre skupinu biocídnych výrobkov, podanej podľa článku 33 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 528/2012 o sprístupňovaní biocídnych výrobkov na trhu a ich používaní (ďalej len “nariadenie o biocídnych výrobkoch“) zo dňa **19.03.2018** rozhodlo tak, že

autorizuje skupinu biocídnych výrobkov na základe postupného vzájomného uznania

Názov skupiny biocídnych výrobkov: **HK-Lasur**
Číslo autorizácie skupiny biocídnych výrobkov: **SK18-MRS-026-00-000**
Platnosť autorizácie do: **30. júna 2020**

za podmienok uvedených v zhrnutí charakteristík skupiny biocídnych výrobkov v Prílohe 1 tohto rozhodnutia a v rozsahu autorizácie skupiny biocídnych výrobkov č. 692-9 platnej do 30.06.2020 a udelenej príslušným orgánom referenčného členského štátu Dánsko dňa 07.12.2015.

O d ô v o d n e n i e :

Žiadateľ Remmers GmbH, Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönigen, Nemecko doručeníím žiadosti identifikačné číslo BC-GH038206-50 zo dňa 19.03.2018 prostredníctvom registra pre biocídne výrobky (ďalej len “R4BP“) v zmysle čl. 71 nariadenia o biocídnych výrobkoch požiadal Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky (ďalej tiež „MH SR“) o vzájomné uznanie vnútroštátnej autorizácie skupiny biocídnych výrobkov č. 692-9 udelenej rozhodnutím o autorizácii č. MST-671-01704 platnej do 30.06.2020 a udelenej príslušným orgánom referenčného členského štátu Dánsko dňa 07.12.2015.

Preskúmaním žiadosti MH SR zistilo, že žiadosť o vzájomné uznanie vnútroštátnej autorizácie skupiny biocídnych výrobkov spĺňa požiadavky ustanovené nariadením o biocídnych výrobkoch. Vykonaním hodnotenia skupiny biocídnych výrobkov MH SR dospelo k záveru, že skupina biocídnych výrobkov definovaná v predloženej zhrnutí charakteristík skupiny biocídnych výrobkov spĺňa podmienky pre vzájomné uznanie vnútroštátnej autorizácie skupiny biocídnych výrobkov. Výrobky zo skupiny biocídnych výrobkov a čísla autorizácie výrobkov zo skupiny biocídnych výrobkov sú uvedené v Prílohe 1 tohto rozhodnutia.

Po nadobudnutí právoplatnosti tohto rozhodnutia sa biocídne výrobky zo skupiny biocídnych výrobkov uvedené v prílohe 1 k tomuto rozhodnutiu môžu sprístupňovať na trhu v Slovenskej republike.

Informácie o čísle autorizácie skupiny biocídnych výrobkov a o číslach autorizácie členov zo skupiny biocídnych výrobkov je možné nájsť prostredníctvom web stránky MH SR: <http://www.csp.sk/databio/>

V súlade s čl. 17 ods. 6 nariadenia o biocídnych výrobkoch držiteľ autorizácie informuje MH SR o každom výrobku z danej skupiny biocídnych výrobkov najmenej 30 dní predtým, ako ho uvedie na trh, s výnimkou tých prípadov, keď sa konkrétny výrobok výslovne uvádza v autorizácii alebo keď sa variácia v zložení týka len pigmentov, aromatických látok a farbív v rámci povolených variácií. V oznámení sa uvedie presné zloženie, obchodný názov a prípona čísla autorizácie. Oznámenia sa v zmysle čl. 71 nariadenia o biocídnych výrobkoch predkladajú prostredníctvom R4BP. MH SR prideli danému biocídnemu výrobku zo skupiny biocídnych výrobkov číslo autorizácie.

Držiteľ autorizácie zabezpečí, aby sa biocídne výrobky zo skupiny biocídnych výrobkov sprístupňovali na trhu v Slovenskej republike v súlade so schváleným zhrnutím charakteristík skupiny biocídnych výrobkov uvedeným v prílohe 1 k tomuto rozhodnutiu a v súlade s ustanoveniami nariadenia o biocídnych výrobkoch.

Držiteľ autorizácie je zodpovedný za klasifikáciu, balenie a označovanie biocídnych výrobkov v súlade s čl. 69 a je zodpovedný za kartu bezpečnostných údajov v súlade s článkom 70 nariadenia o biocídnych výrobkoch.

Podľa § 14 ods. 1 písm. b) biocídneho zákona MH SR vyberá ročné platby za biocídne výrobky sprístupnené na trhu Slovenskej republiky. Podľa § 14 ods. 9 biocídneho zákona sú ročné platby splatné každoročne do 30. júna kalendárneho roka po vydaní príslušného rozhodnutia o sprístupnení biocídneho výrobku na trh. V prípade nezaplatenia ročnej platby MH SR vydá rozhodnutie o ukončení sprístupňovania biocídneho výrobku na trhu v Slovenskej republike. Ročné platby sú splatné bez výzvy. Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 340/2013 Z. z. ustanovuje predmet, náležitosti a sadzbu úhrad a ročných platieb za sprístupňovanie biocídnych výrobkov na trh a ich používanie.

V súlade s ustanoveniami článku 40 nariadenia o biocídnych výrobkoch a delegovaným nariadením Komisie (EÚ) č. 492/2014 zo 7. marca 2014, ktorým sa dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 528/2012, pokiaľ ide o pravidlá obnovovania autorizácií biocídnych výrobkov, ktoré podliehajú vzájomnému uznávaniu, je možná obnova autorizácie skupiny biocídnych výrobkov.

Poučenie:

Podľa článku 71 ods. 6 nariadenia o biocídnych výrobkoch sa doručenie tohto rozhodnutia prostredníctvom registra pre biocídne výrobky (R4BP) považuje za oznámenie rozhodnutia.

Podľa § 61 ods. 1 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov proti tomuto rozhodnutiu možno v lehote 15 dní odo dňa oznámenia tohto rozhodnutia podať rozklad na Ministerstve hospodárstva Slovenskej republiky, Mlynské nivy 44/a, 827 15 Bratislava 212. Včas podaný rozklad má odkladný účinok.

Toto rozhodnutie je preskúmateľné súdom za podmienok stanovených v § 177 a nasl. zákona č. 162/2015 Z. z. Správny súdny poriadok.



RNDr. Ján Čepček, PhD.
riaditeľ

Centrum pre chemické látky a prípravky

Doručiť: **Remmers GmbH, Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönigen, Nemecko**

Príloha 1

Bratislava, 13. Novembra 2018
Naša značka: 23915/2018-3052-60017
Ref. číslo: bio/2539/O/18/RS
Opravené dňa: 19. 02. 2019

ZHRNUTIE CHARAKTERISTÍK SKUPINY BIOCIDNYCH VÝROBKOV

| ČASŤ I – Prvá úroveň informácií | | | | | | | | |
|---|-----------|------------|---|--|--------------|-----------|-------|--|
| 1. Administratívne informácie | | | | | | | | |
| Názov skupiny biocídnych výrobkov | | | | HK-Lasur | | | | |
| 1.1. Typ výrobku | | | | Výrobky typu 08 – Prostriedky na konzerváciu dreva | | | | |
| 1.2. Držiteľ autorizácie | | | Názov | Remmers GmbH | | | | |
| | | | Adresa | Bernhard-Remmers-Str. 13, D - 49624 Lönigen, Nemecko | | | | |
| Číslo autorizácie | | | | SK18-MRS-026-00-000 | | | | |
| R4BP žiadosť o autorizáciu č. | | | | BC-GH038206-50 | | | | |
| Dátum rozhodnutia o autorizácii | | | | 13. novembra 2018 | | | | |
| Dátum skončenia platnosti autorizácie | | | | 30. júna 2020 | | | | |
| 1.3. Výrobca biocídnych výrobkov | | | | | | | | |
| Názov výrobcu | | | | Remmers GmbH | | | | |
| Adresa výrobcu | | | | Bernhard-Remmers-Straße 13 49624 Lönigen Nemecko | | | | |
| Miesto výrobných priestorov | | | | Bernhard-Remmers-Straße 13 49624 Lönigen Nemecko | | | | |
| 1.4. Výrobca účinnej látky | | | | | | | | |
| Názov látky | | | | IPBC | | | | |
| Názov výrobcu | | | | Troy Chemical Corporation | | | | |
| Adresa výrobcu | | | | One Avenue L NJ, 07105 Newark Spojené štáty americké | | | | |
| Miesto výrobných priestorov | | | | One Avenue L NJ, 07105 Newark Spojené štáty americké | | | | |
| 2. Zloženie a úprava skupiny výrobkov | | | | | | | | |
| 2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne informácie o zložení skupiny | | | | | | | | |
| BAS | EC | CAS | Bežný názov | Názov IUPAC | Funkcia | Obsah (%) | | |
| | | | | | | Min | Max | |
| 39 | 259-627-5 | 55406-53-6 | IPBC | 3-jódprop-2-nyl-butylkarbamát | účinná látka | 0,939 | 1,5 | |
| - | 265-185-4 | 64742-82-1 | White spirit (Varsol 60) (prípravok) | benzín (ropný), hydrogenačne odsírený, ťažký | rozpušťač | 28,9 | 38,85 | |

| | | | | | | | |
|---|-----------|------------|-------------------------|--|-------------|------|----|
| - | 265-149-8 | 64742-47-8 | Solvent 254 (prípravok) | destilát (ropný), hydrogenizovaný, ľahký | rozpúšťadlo | 17,9 | 18 |
|---|-----------|------------|-------------------------|--|-------------|------|----|

2.2. Typ úpravy

Úprava AL - Iné tekutiny

ČASŤ II – Druhá úroveň informácií – meta SPC

Identifikátor meta SPC: meta SPC

1. Administratívne informácie o meta SPC

1.1. Typ výrobku

Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva

2. Zloženie v rámci meta SPC

2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne informácie o zložení v rámci meta SPC

| BAS | EC | CAS | Bežný názov | Názov IUPAC | Funkcia | Obsah (%) | |
|-----|-----------|------------|---|---|--------------|-----------|-----------|
| | | | | | | Min | Max |
| 39 | 259-627-5 | 55406-53-6 | IPBC | 3-jódprop-2-nyl-butylkarbamát | účinná látka | 0,939 | 1,5 |
| - | 265-185-4 | 64742-82-1 | White spirit (Varsol 60) (prípravok) | benzín (ropný), hydrogenačne odsirený, ťažký | rozpúšťadlo | 28,9 | 38,8 5 |
| - | 265-149-8 | 64742-47-8 | Solvent 254 (prípravok) | destilát (ropný), hydrogenizovaný, ľahký | rozpúšťadlo | 17,9 | 18 |

2.2. Typ úpravy

Úprava AL - Iné tekutiny

3. Výstražné a bezpečnostné upozornenia

Výstražné upozornenia

- H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
- H315 Dráždi kožu.
- H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
- H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
- H372 Spôsobuje poškodenie orgánov (centrálny nervový systém) pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
- H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
- EUH066 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.
- EUH208 Obsahuje IPBC. Môže vyvolať alergickú reakciu.

Bezpečnostné upozornenia

- P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
- P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.
- P103 Pred použitím si prečítajte etiketu.
- P260 Nevdychujte pary.
- P280 Noste ochranný odev a ochranné rukavice.
- P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
- P301+310 PO POŽITÍ: Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM.

| | |
|--|--|
| | P304+340 PRI VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať. |
| | P333+313 Ak sa objaví podráždenie kože alebo vyrážky: Vyhľadajte lekársku pomoc. |
| | P337+313 Ak podráždenie očí pretrváva: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. |
| | P331 Nevyvolávajte zvracanie. |
| | P501 Zneškodnite obsah v súlade s miestnymi/oblastnými/vnútroštátnymi/medzinárodnými nariadeniami. |

4. Autorizované použitia podľa meta SPC

4.1. preventívna ochrana pred hubami, ktoré ničia drevo a spôsobujú modranie – len na profesionálne a priemyselné používanie

| | |
|--|--|
| <i>Typ výrobku</i> | Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva |
| <i>Presný opis autorizovaného použitia</i> | koncentrácia IPBC: 1,50 % klasifikované ako Skin Sens. 1, H317 |
| <i>Oblasti použitia a opis oblasti použitia</i> | Vonkajšie Cieľový organizmus: preventívna ochrana pred hubami, ktoré ničia drevo a spôsobujú modranie, v triedach použitia 2 a 3 podľa EN 335. |
| <i>Kategórie používateľov</i> | Priemyselné, vyškolení profesionáli, profesionáli |
| <i>Cieľové organizmy (vrátane vývojového štádia)</i> | Huby spôsobujúce modranie (<i>Aureobasidium pullulans spp.</i>)- hýfy/huby Bazídiomycéty spôsobujúce hnilobu dreva (<i>Basidiomycetes</i>)- hýfy/huby |
| <i>Spôsob aplikácie</i> | Otvorený systém: ošetrovanie štetcom |
| <i>Opis spôsobu aplikácie</i> | Cieľové organizmy: huby spôsobujúce hnilobu dreva a modranie. Oblasť použitia: fáza používania ošetrovaného dreva v triedach použitia 2 a 3 podľa EN 335, miesto aplikácie výrobku: vonkajšie prostredie, čiastočne in situ. Používatelia: (vyškolení) profesionáli |
| <i>Dávkovanie</i> | 205-250 ml/m ² |
| <i>Riedenie</i> | 100 % |
| <i>Časový rozvrh</i> | Aplikujte aspoň 2 vrstvy náteru po sebe. Dĺžka schnutia po nanosení štetcom: približne 12 hodín pri 20 °C/relatívnej vlhkosti 65 % (pri nižšej teplote alebo vyššej vlhkosti sa môže proces schnutia spomaliť). |
| <i>Spôsob aplikácie</i> | Otvorený systém: ošetrovanie ponorením |
| <i>Opis spôsobu aplikácie</i> | Cieľové organizmy: huby spôsobujúce hnilobu dreva a modranie. Oblasť použitia: fáza používania ošetrovaného dreva v triedach použitia 2 a 3 podľa EN 335, miesto aplikácie výrobku: len vnútorné priemyselné pracoviská, žiadna aplikácia in situ. Používatelia: priemyselní používatelia. |

| | |
|---|---|
| | Výrobok HK-Lasur sa smie používať len v plne automatizovaných procesoch namáčania, v ktorých sú všetky kroky ošetrovania a sušenia mechanizované a nevykonáva sa žiadna manuálna manipulácia ani počas prepravy ošetrovaných výrobkov cez namáčaciu nádrž do priestorov na odkvapkanie/sušenie a uskladnenie (pokiaľ nie je povrch už suchý, skôr ako sa presunie do priestoru na uskladnenie). Ak je to potrebné, drevené výrobky určené na ošetrovanie pred ošetrením alebo počas namáčania plne zaistíte (napr. pomocou napínacích pásov alebo upínacích zariadení). Výrobkami nemanipulujte manuálne, kým povrch ošetrovaných výrobkov nevyschne. |
| <i>Dávkovanie</i> | 205-250 ml/m ² |
| <i>Riedenie</i> | 100 % |
| <i>Časový rozvrh</i> | Čas sušenia po aplikácii: približne 12 hodín pri 20 °C/relatívnej vlhkosti 65 % (pri nižšej teplote alebo vyššej vlhkosti sa môže proces schnutia spomaliť). |
| <i>Spôsob aplikácie</i> | Otvorený systém: zaplavenie |
| <i>Opis spôsobu aplikácie</i> | nanášanie liatím Cieľové organizmy: huby spôsobujúce hnilobu dreva a modranie. Oblasť použitia: fáza používania ošetrovaného dreva v triedach použitia 2 a 3 podľa EN 335, miesto aplikácie výrobku: len vnútorné priemyselné pracoviská, žiadna aplikácia in situ. Používatelia: priemyselní používatelia. |
| <i>Dávkovanie</i> | 205-250 ml/m ² |
| <i>Riedenie</i> | 100 % |
| <i>Časový rozvrh</i> | Čas sušenia po aplikácii: približne 12 hodín pri 20 °C/relatívnej vlhkosti 65 % (pri nižšej teplote alebo vyššej vlhkosti sa môže proces schnutia spomaliť). |
| <i>Spôsob aplikácie</i> | sprejovanie |
| <i>Opis spôsobu aplikácie</i> | len v uzavretých priestoroch Cieľové organizmy: huby spôsobujúce hnilobu dreva a modranie. Oblasť použitia: fáza používania ošetrovaného dreva v triedach použitia 2 a 3 podľa EN 335, miesto aplikácie výrobku: len vnútorné priemyselné pracoviská, žiadna aplikácia in situ. Používatelia: priemyselní používatelia. |
| <i>Dávkovanie</i> | 205-250 ml/m ² |
| <i>Riedenie</i> | 100 % |
| <i>Časový rozvrh</i> | Čas sušenia po aplikácii: približne 12 hodín pri 20 °C/relatívnej vlhkosti 65 % (pri nižšej teplote alebo vyššej vlhkosti sa môže proces schnutia spomaliť). |
| <i>Veľkosti balenia a obalový materiál</i> | Plechovka, kovová: 0,75 L, 2,5 L, 5 L, 10 L, 20 L. Pocínovaný povrch. |
| <i>4.1.1. Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie</i> | |
| Pri aplikácii štetcom: aplikujte aspoň 2 vrstvy náteru po sebe. | |

| |
|---|
| 4.1.2. Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie |
| Len na použitie profesionálmi a priemyselnými používateľmi. |
| 4.1.3. Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia |
| - |
| 4.1.4. Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu |
| - |
| 4.1.5. Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok |
| - |

| | |
|---|---|
| 4.2. preventívna ochrana pred hubami, ktoré spôsobujú modranie – na spotrebiteľské, profesionálne a priemyselné použitie | |
| <i>Typ výrobku</i> | Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva |
| <i>Presný opis autorizovaného použitia</i> | koncentrácia IPBC: 0,94 % Cieľové organizmy: huby spôsobujúce modranie. Oblasť použitia: fáza používania ošetreného dreva v triedach použitia 2 a 3 podľa EN 335, miesto aplikácie výrobku: vonkajšie prostredie, čiastočne in situ. Používatelia: široká verejnosť, profesionáli, priemyselné použitie. |
| <i>Oblasti použitia a opis oblasti použitia</i> | Vonkajšie Cieľový organizmus: preventívna ochrana pred hubami, ktoré spôsobujú modranie, v triedach použitia 2 a 3 podľa EN 335. |
| <i>Kategórie používateľov</i> | Priemyselné, vyškolení profesionáli, profesionáli, široká verejnosť (neprofesionálne) |
| <i>Cieľové organizmy (vrátane vývojového štádia)</i> | Huby spôsobujúce modranie (<i>Aureobasidium pullulans</i> spp.)- hýfy/huby |
| <i>Spôsob aplikácie</i> | Otvorený systém: ošetrovanie štetcom |
| <i>Opis spôsobu aplikácie</i> | Cieľové organizmy: huby spôsobujúce modranie. Oblasť použitia: fáza používania ošetreného dreva v triedach použitia 2 a 3 podľa EN 335, miesto aplikácie výrobku: vonkajšie prostredie, čiastočne in situ. Používatelia: široká verejnosť, profesionáli. |
| <i>Dávkovanie</i> | 205-250 ml/m ² |
| <i>Riedenie</i> | 100 % |
| <i>Časový rozvrh</i> | Aplikujte aspoň 2 vrstvy náteru po sebe. Dĺžka schnutia po nanosení štetcom: približne 12 hodín pri 20 °C/relatívnej vlhkosti 65 % (pri nižšej teplote alebo vyššej vlhkosti sa môže proces schnutia spomaliť). |
| <i>Spôsob aplikácie</i> | Otvorený systém: ošetrovanie ponorením |
| <i>Opis spôsobu aplikácie</i> | Cieľové organizmy: huby spôsobujúce modranie. Oblasť použitia: fáza používania ošetreného dreva v triedach použitia 2 a 3 podľa EN 335, miesto aplikácie výrobku: len vnútorné priemyselné pracoviská, žiadna aplikácia in situ. Používatelia: priemyselní používatelia. |

| | |
|--|--|
| <i>Dávkovanie</i> | 205-250 ml/m ² |
| <i>Riedenie</i> | 100 % |
| <i>Časový rozvrh</i> | Čas sušenia po aplikácii: približne 12 hodín pri 20 °C/relatívnej vlhkosti 65 % (pri nižšej teplote alebo vyššej vlhkosti sa môže proces schnutia spomaliť). |
| <i>Spôsob aplikácie</i> | Otvorený systém: zaplavenie |
| <i>Opis spôsobu aplikácie</i> | nanášanie liatím Cieľové organizmy: huby spôsobujúce modranie. Oblasť použitia: fáza používania ošetrovaného dreva v triedach použitia 2 a 3 podľa EN 335, miesto aplikácie výrobku: len vnútorné priemyselné pracoviská, žiadna aplikácia in situ. Používatelia: priemyselní používatelia. |
| <i>Dávkovanie</i> | 205-250 ml/m ² |
| <i>Riedenie</i> | 100 % |
| <i>Časový rozvrh</i> | Čas sušenia po aplikácii: približne 12 hodín pri 20 °C/relatívnej vlhkosti 65 % (pri nižšej teplote alebo vyššej vlhkosti sa môže proces schnutia spomaliť). |
| <i>Spôsob aplikácie</i> | sprejovanie |
| <i>Opis spôsobu aplikácie</i> | len v uzavretých priestoroch Cieľové organizmy: huby spôsobujúce modranie. Oblasť použitia: fáza používania ošetrovaného dreva v triedach použitia 2 a 3 podľa EN 335, miesto aplikácie výrobku: len vnútorné priemyselné pracoviská, žiadna aplikácia in situ. Používatelia: priemyselní používatelia. |
| <i>Dávkovanie</i> | 205-250 ml/m ² |
| <i>Riedenie</i> | 100 % |
| <i>Časový rozvrh</i> | Čas sušenia po aplikácii: približne 12 hodín pri 20 °C/relatívnej vlhkosti 65 % (pri nižšej teplote alebo vyššej vlhkosti sa môže proces schnutia spomaliť). |
| <i>Veľkosti balenia a obalový materiál</i> | Plechovka, kovová: 0,75 L, 2,5 L, 5 L, 10 L, 20 L. Pocínovaný povrch. Maximálna veľkosť balenia pre spotrebiteľské použitie: 5 L. |

4.2.1. Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Pri aplikácii štetcom: aplikujte aspoň 2 vrstvy náteru po sebe.

4.2.2. Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

-

4.2.3. Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

-

4.2.4. Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

-

4.2.5. Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

-

5. Všeobecné upozornenia o použití v meta SPC

5.1. Pokyny na používanie

HK-Lasur

Spôsob a oblasť použitia:

Cieľové organizmy: huby spôsobujúce modranie dreva, výrobky skupiny s obsahom IPBC 1,5 % tiež huby spôsobujúce hnilobu dreva.

Spôsob aplikácie: nanášanie štetcom, nanášanie liatím, namáčanie, sprejovanie.

Oblasť použitia: vonkajšie použitie.

Používatelia: široká verejnosť (len výrobky skupiny s obsahom IPBC < 1 %), (vyškolení) profesionáli, priemyselní používatelia.

Funkcia: zastavenie metabolizmu.

Cieľ aplikácie: ochranný.

Dávkovanie 205 – 250 ml/m² (180 – 220 g/m²).

Aidol HK-Lasur

Spôsob a oblasť použitia:

Cieľové organizmy: huby spôsobujúce modranie dreva, huby spôsobujúce hnilobu dreva.

Spôsob aplikácie: nanášanie štetcom, nanášanie liatím, namáčanie, sprejovanie.

Oblasť použitia: vonkajšie použitie.

Používatelia: (vyškolení) profesionáli, priemyselné použitie.

Funkcia: zastavenie metabolizmu.

Cieľ aplikácie: ochranný.

Dávkovanie 205 – 250 ml/m² (180 – 220 g/m²).

HK-Lasur Plus - clear

Spôsob a oblasť použitia:

Cieľové organizmy: huby spôsobujúce modranie dreva, huby spôsobujúce hnilobu dreva.

Spôsob aplikácie: nanášanie štetcom, nanášanie liatím, namáčanie, sprejovanie.

Oblasť použitia: vonkajšie použitie.

Používatelia: (vyškolení) profesionáli, priemyselné použitie.

Funkcia: zastavenie metabolizmu.

Cieľ aplikácie: ochranný.

Dávkovanie 205 – 250 ml/m² (180 – 220 g/m²).

HK-Lasur - clear

Spôsob a oblasť použitia:

Cieľové organizmy: huby spôsobujúce modranie dreva.

Spôsob aplikácie: nanášanie štetcom, nanášanie liatím, namáčanie, sprejovanie.

Oblasť použitia: vonkajšie použitie.

Používatelia: široká verejnosť, (vyškolení) profesionáli, priemyselné použitie.

Funkcia: zastavenie metabolizmu.

Cieľ aplikácie: ochranný.

Dávkovanie 205 – 250 ml/m² (180 – 220 g/m²).

5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

HK-Lasur

Výrobky skupiny s obsahom IPBC 1,5 % smú používať len profesionáli alebo priemyselní používatelia. Široká verejnosť smie používať len výrobky skupiny s obsahom IPBC < 1 %.

Dĺžka schnutia po nanosení štetcom: približne 12 hodín pri 20 °C/relatívnej vlhkosti 65 % (pri nižšej teplote alebo vyššej vlhkosti sa môže proces schnutia spomaliť).

Nástroj po použití ihneď očistite riedidlom.

Používajte len na dobre vetraných miestach.

Nepoužívajte v interiéri.

Nepoužívajte na drevo v priamom kontakte s potravinami alebo krmivom.

Ošetrované drevo by nemalo byť určené na použitie, ktoré zahŕňa kontakt s potravinami, krmivom alebo hospodárskymi zvieratami.

Pri otváraní a manipulácii buďte opatrní.

Počas práce je zakázané jesť, piť a fajčiť.

Pred prácou si kožu natrite ochranným krémom odolným voči rozpúšťadlu.

Zabráňte kontaktu s očami a kožou.

Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

Pred prerušením práce a po jej ukončení si umyte ruky.

Dajte pozor, aby ste nevdychovali plyny/výpary.

Uchovávajte mimo zdrojov ohňa – v blízkosti nefajčite.

Chráňte pred elektrostatickými výbojmi.

Zmiešaním výparov so vzduchom môže vzniknúť výbušná zmes.

Aidol HK-Lasur

Dĺžka schnutia po nanosení štetcom: približne 12 hodín pri 20 °C/relatívnej vlhkosti 65 % (pri nižšej teplote alebo vyššej vlhkosti sa môže proces schnutia spomaliť).

Nástroj po použití ihneď očistite riedidlom.

Používajte len na dobre vetraných miestach.

Zabráňte akémukoľvek uvoľneniu do životného prostredia počas fázy aplikácie výrobku, ako aj počas skladovania a prepravy ošetrovaného dreva.

Priemyselná aplikácia sa musí vykonávať v ohraničenom priestore na nepriepustnom spevnenom podklade.

Čerstvo ošetrované drevo sa musí uskladniť po ošetrení pod prístreškom a/alebo na nepriepustnom pevnom podklade, aby sa zabránilo priamym únikom do pôdy, kanalizácie alebo vody a prípadné úniky sa musia zachytiť a použiť opakovane alebo zlikvidovať.

Akákkoľvek kontaminovaná voda/pôda musí byť zozbieraná, zachytená a považovaná za nebezpečný odpad.

Nepoužívajte v interiéri.

Nepoužívajte na drevo v priamom kontakte s potravinami alebo krmivom.

Ošetrované drevo by nemalo byť určené na použitie, ktoré zahŕňa kontakt s potravinami, krmivom alebo hospodárskymi zvieratami.

Pri otváraní a manipulácii buďte opatrní.

Počas práce je zakázané jesť, piť a fajčiť.

Pred prácou si kožu natrite ochranným krémom odolným voči rozpúšťadlu.

Zabráňte kontaktu s očami a kožou.

Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

Pred prerušením práce a po jej ukončení si umyte ruky.

Dajte pozor, aby ste nevdychovali plyny/výpary.

Uchovávajte mimo zdrojov ohňa – v blízkosti nefajčite.

Chráňte pred elektrostatickými výbojmi.

Zmiešaním výparov so vzduchom môže vzniknúť výbušná zmes.

HK-Lasur Plus - clear

Výrobky skupiny s obsahom IPBC 1,5 % smú používať len profesionáli alebo priemyselní používatelia.

Dĺžka schnutia po nanosení štetcom: približne 12 hodín pri 20 °C/relatívnej vlhkosti 65 % (pri nižšej teplote alebo vyššej vlhkosti sa môže proces schnutia spomaliť).

Nástroj po použití ihneď očistite riedidlom.

Používajte len na dobre vetraných miestach.

Zabráňte akémukoľvek uvoľneniu do životného prostredia počas fázy aplikácie výrobku, ako aj počas skladovania a prepravy ošetrovaného dreva.

Priemyselná aplikácia sa musí vykonávať v ohraničenom priestore na nepriepustnom spevnenom podklade.

Čerstvo ošetrované drevo sa musí uskladniť po ošetrení pod prístreškom a/alebo na nepriepustnom pevnom podklade, aby sa zabránilo priamym únikom do pôdy, kanalizácie alebo vody a prípadné úniky sa musia zachytiť a použiť opakovane alebo zlikvidovať.

Akákoľvek kontaminovaná voda/pôda musí byť zozbieraná, zachytená a považovaná za nebezpečný odpad.

Nepoužívajte v interiéri.

Nepoužívajte na drevo v priamom kontakte s potravinami alebo krmivom.

Ošetrované drevo by nemalo byť určené na použitie, ktoré zahŕňa kontakt s potravinami, krmivom alebo hospodárskymi zvieratami.

Pri otváraní a manipulácii buďte opatrní.

Počas práce je zakázané jesť, piť a fajčiť.

Pred prácou si kožu natrite ochranným krémom odolným voči rozpúšťadlu.

Zabráňte kontaktu s očami a kožou.

Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

Pred prerušením práce a po jej ukončení si umyte ruky.

Dajte pozor, aby ste nevdychovali plyny/výpary.

Uchovávajte mimo zdrojov ohňa – v blízkosti nefajčite.

Chráňte pred elektrostatickými výbojmi.

Zmiešaním výparov so vzduchom môže vzniknúť výbušná zmes.

HK-Lasur - clear

Výrobky skupiny s obsahom IPBC 1,5 % smú používať len profesionáli alebo priemyselní používatelia.

Dĺžka schnutia po nanosení štetcom: približne 12 hodín pri 20 °C/relatívnej vlhkosti 65 % (pri nižšej teplote alebo vyššej vlhkosti sa môže proces schnutia spomaliť).

Nástroj po použití ihneď očistite riedidlom.

Používajte len na dobre vetraných miestach.

Nepoužívajte v interiéri.

Nepoužívajte na drevo v priamom kontakte s potravinami alebo krmivom.

Ošetrované drevo by nemalo byť určené na použitie, ktoré zahŕňa kontakt s potravinami, krmivom alebo hospodárskymi zvieratami.

Pri otváraní a manipulácii buďte opatrní.

Počas práce je zakázané jesť, piť a fajčiť.

Pred prácou si kožu natrite ochranným krémom odolným voči rozpúšťadlu.

Zabráňte kontaktu s očami a kožou.

Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

Pred prerušením práce a po jej ukončení si umyte ruky.

Dajte pozor, aby ste nevdychovali plyny/výpary.

Uchovávajte mimo zdrojov ohňa – v blízkosti nefajčite.

Chráňte pred elektrostatickými výbojmi.

Zmiešaním výparov so vzduchom môže vzniknúť výbušná zmes.

5.3. Údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Aidol HK-Lasur

Výstrahy: Podráždenie kože. Môže spôsobiť podráždenie pri kontakte s kožou.

Označenia pre bezpečné použitie: Uchovávajte mimo dosahu detí. Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá. Zabráňte kontaktu s kožou. V prípade kontaktu s kožou okamžite umyte veľkým množstvom mydla a vody. Noste vhodné rukavice. V prípade prehltnutia vyhľadajte okamžite lekársku pomoc a ukážte štítok nádoby.

Všeobecné informácie: Odev znečistený produktom ihneď snímte. V prípade nepravidelného dýchania alebo zástavy dychu poskytnite umelé dýchanie. V prípade výskytu príznakov alebo v prípade pochybností vyhľadajte lekársku pomoc. V prípade bezvedomia nepodávajte nič perorálne. Príznaky otravy sa môžu prejaviť aj až po niekoľkých hodinách. Preto je potrebné, aby pacient ostal pod lekárske dozorom aspoň 48 hodín po nehode.

Po vdýchnutí: Presuňte postihnutú osobu na voľné priestranstvo a dajte ju do pohodlnej polohy. V prípade sťažovania na problémy vyhľadajte lekársku pomoc. V prípade bezvedomia uveďte pacienta do bočnej stabilizovanej polohy a pripravte ho na prevoz.

Po kontakte s pokožkou: Okamžite umyte vodou a mydlom a dôkladne opláchnite. Ak podráždenie pokožky pretrváva, poraďte sa s lekárom.

Po kontakte s očami: Otvorené oči vyplachujte vodou niekoľko minút. Potom zavolajte lekára.

Po požití: Nevyvolávajte vracanie. Nepodávajte nič na pitie. Ihneď zavolajte lekára! Postihnutú osobu udržiavajte v pokoji.

Informácie pre lekára:

Môžu sa prejaviť tieto príznaky: V prípade dlhšieho/opakovaného vystavenia vysokým koncentráciám: bolesti hlavy, závrat, suchá koža, podráždenie kože a očí. Vdýchnutie môže podráždiť sliznicu.

Nebezpečenstvo: dlhodobá alebo opakovaná expozícia môže viesť k zápalu kože (dermatitíde).

Liečba: Symptomatická liečba. Používajte krém na pokožku, aby ste predišli dermatitíde (zápalu kože).

Opatrenia na ochranu životného prostredia: Zabráňte tomu, aby produkt prenikol do kanalizácie alebo vodných plôch. Zabráňte tomu, aby produkt prenikol do zeme/pôdy. Zabráňte šíreniu (napr. ohraničením alebo olejovou bariérou). Tento výrobok nesmie preniknúť do povrchových vôd, pretože je toxický pre vodné prostredie.

Opatrenia na čistenie/zber: Zachyťte pomocou materiálov absorbujúcich kvapaliny (piesku, diatomitu, látok na viazanie kyselín, univerzálnych látok na viazanie chemikálií, pilín). Pri vracaní na účely opätovného využitia alebo likvidácii použite vhodné nádoby. Znečistené povrchy vyčistite čistiacim prostriedkom. S umývacím prostriedkom zaobchádzajte ako so špeciálnym odpadom. Tečúce nádoby umiestnite do označeného suda alebo suda určeného na obnovu. Zabezpečte dostatočné vetranie.

HK-Lasur Plus – clear / HK-Lasur - clear

Všeobecné informácie: Odev znečistený produktom ihneď snímte. V prípade nepravidelného dýchania alebo zástavy dychu poskytnite umelé dýchanie. V prípade výskytu príznakov alebo v prípade pochybností vyhľadajte lekársku pomoc. V prípade bezvedomia nepodávajte nič perorálne. Príznaky otravy sa môžu prejaviť aj až po niekoľkých hodinách. Preto je potrebné, aby pacient ostal pod lekárske dozorom aspoň 48 hodín po nehode.

Po vdýchnutí: Presuňte postihnutú osobu na voľné priestranstvo a dajte ju do pohodlnej polohy. V prípade sťažovania na problémy vyhľadajte lekársku pomoc. V prípade bezvedomia uveďte pacienta do bočnej stabilizovanej polohy a pripravte ho na prevoz.

Po kontakte s pokožkou: Okamžite umyte vodou a mydlom a dôkladne opláchnite. Ak podráždenie pokožky pretrváva, poraďte sa s lekárom.

Po kontakte s očami: Otvorené oči vyplachujte vodou niekoľko minút. Potom zavolajte lekára.

Po požití: Nevyvolávajte vracanie. Nepodávajte nič na pitie. Ihneď zavolajte lekára! Postihnutú osobu udržiavajte v pokoji.

Informácie pre lekára:

Môžu sa prejaviť tieto príznaky: V prípade dlhšieho/opakovaného vystavenia vysokým koncentráciám: bolesti hlavy, závrat, suchá koža, podráždenie kože a očí. Vdýchnutie môže podráždiť sliznicu.

Nebezpečenstvo: dlhodobá alebo opakovaná expozícia môže viesť k zápalu kože (dermatitíde).

Liečba: Symptomatická liečba. Používajte krém na pokožku, aby ste predišli dermatitíde (zápalu kože).

Opatrenia na ochranu životného prostredia: Zabráňte tomu, aby produkt prenikol do kanalizácie alebo vodných plôch. Zabráňte tomu, aby produkt prenikol do zeme/pôdy. Zabráňte šíreniu (napr. ohraňovaním alebo olejovou bariérou). Tento výrobok nesmie preniknúť do povrchových vôd, pretože je toxický pre vodné prostredie.

Opatrenia na čistenie/zber: Zachyťte pomocou materiálov absorbujúcich kvapaliny (piesku, diatomitu, látok na viazanie kyselín, univerzálnych látok na viazanie chemikálií, pilín). Pri vracaní na účely opätovného využitia alebo likvidácii použite vhodné nádoby. Znečistené povrchy vyčistite čistiacim prostriedkom. S umývacím prostriedkom zaobchádzajte ako so špeciálnym odpadom. Tečúce nádoby umiestnite do označeného suda alebo suda určeného na obnovu. Zabezpečte dostatočné vetranie.

5.4. Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Pokyny na likvidáciu

Produkt:

Odporúčanie: Zvyšky tekutého materiálu je potrebné odovzdať v zariadeniach na zber starých lakov. Likvidujte oddelene od bežného domáceho odpadu. Zabráňte tomu, aby produkt prenikol do kanalizácie. Uvedené odpadové kódy predstavujú odporúčania podľa zamýšľaného využitia produktu. Vzhľadom na špeciálne podmienky použitia a likvidácie zo strany používateľa môžu pri iných podmienkach platiť iné kódy.

Európsky katalóg odpadov: 03 02 02 chlórované organické ochranné prípravky na drevo.

Nevyčistený obal:

Odporúčanie: Len úplne prázdne nádoby je možné recyklovať. Likvidácia musí prebehnúť v súlade s oficiálnymi nariadeniami.

5.5. Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Skladujte na chladnom mieste. Skladujte mimo dosahu potravín. Skladujte v chlade a suchu v pevne uzavretých nádobách. Nádobu skladujte na dobre vetranom mieste. Chráňte pred mrazom. Chráňte pred teplom a priamym slnečným žiarením. V priestoroch skladu je zakázané fajčiť.

6. Ďalšie informácie

-

7. Tretia úroveň informácií - konkrétne výrobky podľa meta SPC

7.1. Aidol HK-Lasur

7.1.1. Obchodné názvy výrobku

| | |
|-------------------|--|
| Obchodný názov | HK-Lasur |
| Číslo autorizácie | SK18-MRS-026-01-001 |
| Poznámka | Číslo autorizácie v referenčnom členskom štáte DK-0012311-0001 |

7.1.2. Kvalitatívne a kvantitatívne informácie o zložení výrobku

| BAS | Bežný názov | Názov IUPAC | Funkcia | CAS | EC | Obsah (%) |
|-----|--------------------------------------|--|--------------|------------|-----------|-----------|
| 39 | IPBC | 3-jódprop-2-nyl-butylkarbamát | účinná látka | 55406-53-6 | 259-627-5 | 1,5 |
| - | White spirit (Varsol 60) (prípravok) | benzín (ropný), hydrogenačne odsírený, ťažký | rozpušťač | 64742-82-1 | 265-185-4 | 28,9 |
| - | Solvent 254 (prípravok) | destilát (ropný), hydrogenizovaný, ľahký | rozpušťač | 64742-47-8 | 265-149-8 | 18 |

7.2. HK-Lasur Plus - clear

7.2.1. Obchodné názvy výrobku

| | |
|-------------------|--|
| Obchodný názov | HK-Lasur Plus - clear |
| Číslo autorizácie | SK18-MRS-026-01-002 |
| Poznámka | Číslo autorizácie v referenčnom členskom štáte DK-0012311-0002 |

7.2.2. Kvalitatívne a kvantitatívne informácie o zložení výrobku

| BAS | Bežný názov | Názov IUPAC | Funkcia | CAS | EC | Obsah (%) |
|-----|-------------|-------------|---------|-----|----|-----------|
|-----|-------------|-------------|---------|-----|----|-----------|

| | | | | | | |
|----|--------------------------------------|--|--------------|------------|-----------|-------|
| 39 | IPBC | 3-jódprop-2-inyl-butylkarbamát | účinná látka | 55406-53-6 | 259-627-5 | 1,5 |
| - | White spirit (Varsol 60) (prípravok) | benzín (ropný), hydrogenačne odsírený, ťažký | rozpúšťadlo | 64742-82-1 | 265-185-4 | 36,05 |
| - | Solvent 254 (prípravok) | destilát (ropný), hydrogenizovaný, ľahký | rozpúšťadlo | 64742-47-8 | 265-149-8 | 18 |

7.3. HK-Lasur - clear

7.3.1. Obchodné názvy výrobku

| | |
|-------------------|--|
| Obchodný názov | HK-Lasur - clear |
| Číslo autorizácie | SK18-MRS-026-01-003 |
| Poznámka | Číslo autorizácie v referenčnom členskom štáte DK-0012311-0003 |

7.3.2. Kvalitatívne a kvantitatívne informácie o zložení výrobku

| BAS | Bežný názov | Názov IUPAC | Funkcia | CAS | EC | Obsah (%) |
|-----|--------------------------------------|--|--------------|------------|-----------|-----------|
| 39 | IPBC | 3-jódprop-2-inyl-butylkarbamát | účinná látka | 55406-53-6 | 259-627-5 | 0,94 |
| - | White spirit (Varsol 60) (prípravok) | benzín (ropný), hydrogenačne odsírený, ťažký | rozpúšťadlo | 64742-82-1 | 265-185-4 | 34,85 |
| - | Solvent 254 (prípravok) | destilát (ropný), hydrogenizovaný, ľahký | rozpúšťadlo | 64742-47-8 | 265-149-8 | 18 |

- koniec dokumentu -