

SK

PRÍLOHA

ZHRNUTIE CHARAKTERISTÍK BIOCÍDNEHO VÝROBKU

Imprägniergrund Plus

Typ(y) výrobku

PT08: Prostriedky na konzerváciu dreva

Číslo autorizácie: SK19-MRP-003

Číslo položky v R4BP: SK-0013830-0000

Kapitola 1. ADMINISTRATÍVNE INFORMÁCIE

1.1. Obchodný(-é) názov(-y) výrobku

Obchodný(-é) názov(-y)	Imprägniergrund Plus
------------------------	----------------------

1.2. Držiteľ autorizácie

Názov a adresa držiteľa autorizácie	Názov	Remmers GmbH
	Adresa	Bernhard-Remmers-Str. 13 D - 49624 Lönigen Nemecko
Číslo autorizácie	SK19-MRP-003	
Číslo položky v R4BP	SK-0013830-0000	
Dátum autorizácie	19/02/2019	
Dátum skončenia platnosti autorizácie	30/04/2026	

1.3. Výrobca(-ovia) výrobku

Názov výrobcu	Remmers GmbH
Adresa výrobcu	Bernhard-Remmers-Str. 13 49624 Lönigen Nemecko
Miesto výrobných priestorov	Bernhard-Remmers-Str. 13 49624 Lönigen Nemecko

1.4. Výrobca(-ovia) účinnej(-ých) látky(-ok)

Účinná látka	(3-fenoxyfenyl)(kyano)metyl-3-(2,2-dichlórvinyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (cypermetrín)
Názov výrobcu	Arysta LifeScience (former Agriphar S.A.).
Adresa výrobcu	Rue de Renory 26 1 B-4102 Ougrée Belgicko
Miesto výrobných priestorov	Gharda Chemical Ltd, D, 1/2, MIDC, Lote Parshuram Tal. Khed Dist. Ratnagiri 415 722 Maharashtra India

Účinná látka	Tebukonazol
Názov výrobcu	LANXESS Deutschland GmbH
Adresa výrobcu	Kennedyplatz 1 50569 Köln Nemecko
Miesto výrobných priestorov	Bayer Corp., Agriculture Division, P.O. Box 4913 Hawthorn Road MO 64120-0013 Kansas City Spojené štáty americké

Účinná látka	3-jódprop-2-inyl-butylkarbamát (IPBC)
Názov výrobcu	Troy Chemical Company B.V.
Adresa výrobcu	8 Vreeland Road 07932 Florham Park, New Jersey Spojené štáty americké
Miesto výrobných priestorov	Industriepark 23 56593 Horhausen Nemecko

Kapitola 2. ZLOŽENIE A ÚPRAVA VÝROBKU

2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne informácie o zložení výrobku

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	Číslo CAS	Číslo EC	Obsah (%)
(3-fenoxyfenyloxy)(kyano)metyl-3-(2,2-dichlórvinyloxy)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (cypermetrín)		účinná látka	52315-07-8	257-842-9	0,15
Tebukonazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	účinná látka	107534-96-3	403-640-2	0,797
3-jódprop-2-ynylbutylkarbamát (IPBC)		účinná látka	55406-53-6	259-627-5	0,5
Uhlíkovodíky, C10-C13, n-alkány, izoalkány, cyklické zlúčeniny, aromáty (2-25%)		Iná ako účinná látka		919-164-8	86,49

2.2. Typ(y) úpravy

XX Iné: Výrobok na báze rozpúšťadiel pripravený na použitie

Kapitola 3. VÝSTRAŽNÉ A BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA

Výstražné upozornenia	<p>H304: Po požití a preniknutí do dýchacích ciest môže byť smrteľný.</p> <p>H372: Spôsobuje poškodenie orgánov uveďte všetky zasiahnuté orgány, ak sú známe; centrálnej nervovej sústavy H350 Môže spôsobiť rakovinu inhalovaním; {1::}.</p> <p>H410: Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.</p> <p>EUH066: Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.</p> <p>EUH208: Contains 3-iodo-2-propynylbutylkarbamát. May produce an allergic reaction.</p> <p>EUH210: Na požiadanie je k dispozícii karta bezpečnostných údajov.</p>
Bezpečnostné upozornenia	<p>P260: Nevdychujte pary.</p> <p>P280: Noste ochranný odev</p> <p>P273: Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia</p> <p>P301 + P310: PO POŽITÍ:: Okamžite volajte národné TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára</p> <p>P331: NEVYVOLÁVAJTE zvracanie.</p> <p>P501: Zneškodnite obsah Európsky katalóg odpadov: 03 02 99 nešpecifikované ochranné prípravky na drevo.</p> <p>P101: Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.</p> <p>P102: Uchovávajte mimo dosahu detí.</p> <p>P405: Uchovávajte uzamknuté.</p> <p>P264: ruky po manipulácii starostlivo umyte.</p> <p>P270: Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.</p> <p>P280: Noste ochranné rukavice</p> <p>P314: Vyhľadajte lekársku pomoc {0:pomoc ošetrenie}.</p> <p>P391: Zozbierajte uniknutý produkt.</p> <p>P501: Zneškodnite obsah v súlade s národnými predpismi.</p>

Kapitola 4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIE(-IA)

4.1. Opis použitia

Tabuľka 1. Natieranie

Typ výrobku	PT08: Prostriedky na konzerváciu dreva
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	<p>Tento biocídny výrobok je prípravok na báze rozpúšťadiel pripravený na použitie s preventívnym účinkom proti hubám a hmyzu, ktoré ničia drevo (vrátane termitov), ako aj modro farbiacim hubám. Používa sa na ochranu dreva v triedach použitia 2 a 3.</p> <p>Vyžaduje sa vrchný náter. Vrchným náterom nemôžu byť výrobky na ochranu dreva a povlakov.</p> <p>Vo vonkajšom prostredí používajte na mäkké drevo bez kontaktu so zemou.</p>
Cieľový(-é) organizmus(-y) (vrátane vývojových štádií)	<p>Vedecký názov: iné: Coniophora puteana Bežný názov: iné: Basidiomycety spôsobujúce hnilobu dreva Vedecký názov: žiadne údaje</p> <p>Vedecký názov: iné: Gloeophyllum trabeum Bežný názov: iné: Basidiomycety spôsobujúce hnilobu dreva Vedecký názov: žiadne údaje</p> <p>Vedecký názov: iné: Aureobasidium pullulans spp. Bežný názov: iné: Modro farbiace huby Vedecký názov: žiadne údaje</p> <p>Vedecký názov: iné: Poria placenta Bežný názov: iné: Basidiomycety spôsobujúce hnilobu dreva Vedecký názov: žiadne údaje</p> <p>Vedecký názov: iné: Coriolus versicolor Bežný názov: iné: Basidiomycety spôsobujúce hnilobu dreva Vedecký názov: žiadne údaje</p> <p>Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L. Bežný názov: iné: drevokazný hmyz Vedecký názov: iné: larvy</p> <p>Vedecký názov: Reticulitermes sp. Bežný názov: iné: Termity Vedecký názov: žiadne údaje</p> <p>Vedecký názov: iné: Sclerophoma pithyophila Bežný názov: iné: modro farbiace huby Vedecký názov: žiadne údaje</p>
Oblasť(-i) použitia	<p>vonkajšie použitie</p> <p>Vo vonkajšom prostredí používajte na mäkké drevo bez kontaktu so zemou. Používa sa na ochranu dreva v triedach použitia 2 a 3. Vyžaduje sa vrchný náter. Vrchným náterom nemôžu byť výrobky na ochranu dreva a povlakov.</p>
Spôsob(y) aplikácie	Spôsob: otvorený systém: ošetrovanie štetcom

	Detailný opis: Tento biocídny výrobok sa aplikuje natieraním. Aplikovaná dávka je 150 ml prípravku na m ² dreva. Riedenie 0%. Jedna aplikácia.
Aplikačné(-é) dávka(-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Aplikovaná dávka je 150 ml prípravku na m ² dreva. Riedenie (%): 0 Počet a časový rozvrh aplikácie: Jedna aplikácia
Kategória(-ie) používateľov	vyškolený odborník ; odborník
Veľkosti balenia a obalový materiál	Konzerva/plechovka: 5 l, 10 l, 20 l

4.1.1. Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Drevo musí byť suché alebo polosuché. Kôra aj vnútorná kôra sa musia odstrániť. Biocídny výrobok je pripravený na použitie a nemal by sa riediť. Aplikuje sa štetcom. Aplikovaná dávka je 150 ml prípravku na drevo/m² dreva. Výrobok je určený pre profesionálov. Drevo po prvom nátere uschne po cca 12 hodinách pri teplote 20 °C a 65 % relatívnej vlhkosti. Vysoká vlhkosť a nízke teploty spomaľujú schnutie. Priehľadné nátery a laky je možné nanášať najskôr po 24 hodinách.

4.1.2. Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

4.1.3. Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Noste ochrannú kombinézu.

Počas manipulácie s výrobkom a následnej manipulácie s ošetrovaným drevom noste ochranné rukavice odolné voči chemickým látkam (materiál rukavíc bližšie určí držiteľ autorizácie v informáciách o výrobku).

4.1.4. 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

Pozri časť 5.3.

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

Pozri časť 5.4.

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

Pozri časť 5.5.

4.2. Opis použitia

Tabuľka 2. Automatizované ponáranie

Typ výrobku	PT08: Prostriedky na konzerváciu dreva
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	Tento biocídny výrobok je prípravok na báze rozpúšťadiel pripravený na použitie s preventívnym účinkom proti hubám a hmyzu, ktoré ničia drevo (vrátane termitov), ako aj modro farbiacim hubám. Používa sa na ochranu dreva v triedach použitia 2 a 3. Vyžaduje sa vrchný náter. Vrchným náterom nemôžu byť výrobky na ochranu dreva a povlakov. Vo vonkajšom prostredí používajte na mäkké drevo bez kontaktu so zemou.
Cieľový(-é) organizmus(-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: iné: Aureobasidium pullulans spp. Bežný názov: iné: Modro farbiace huby

	<p>Vedecký názov: žiadne údaje</p> <p>Vedecký názov: iné: Coniophora puteana Bežný názov: iné: Basidiomycety spôsobujúce hnilobu dreva Vedecký názov: žiadne údaje</p> <p>Vedecký názov: iné: Gloeophyllum trabeum Bežný názov: iné: Basidiomycety spôsobujúce hnilobu dreva Vedecký názov: žiadne údaje</p> <p>Vedecký názov: iné: Poria placenta Bežný názov: iné: Basidiomycety spôsobujúce hnilobu dreva Vedecký názov: žiadne údaje</p> <p>Vedecký názov: iné: Coriolus versicolor Bežný názov: iné: Basidiomycety spôsobujúce hnilobu dreva Vedecký názov: žiadne údaje</p> <p>Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L. Bežný názov: iné: drevokazný hmyz Vedecký názov: iné: larvy</p> <p>Vedecký názov: Reticulitermes sp. Bežný názov: iné: Termity Vedecký názov: žiadne údaje</p> <p>Vedecký názov: iné: Sclerophoma pithyophila Bežný názov: iné: modro farbiace huby Vedecký názov: žiadne údaje</p>
Oblasť(-i) použitia	<p>vonkajšie použitie</p> <p>Vo vonkajšom prostredí používajte na mäkké drevo bez kontaktu so zemou. Používa sa na ochranu dreva v triedach použitia 2 a 3. Vyžaduje sa vrchný náter. Vrchným náterom nemôžu byť výrobky na ochranu dreva a povlakov.</p>
Spôsob(y) aplikácie	<p>Spôsob: iné: plne automatizované ponáranie</p> <p>Detailný opis: Tento biocídny výrobok sa aplikuje automatizovaným ponáraním. Aplikčná dávka je 150 ml prípravku na drevo/m² dreva. Riedenie 0 % Jedna aplikácia.</p>
Aplikačné(-é) dávka(-y) a frekvencia	<p>Aplikačná dávka: Aplikčná dávka je 150 ml prípravku na drevo/m² dreva.</p> <p>Riedenie (%): 0</p> <p>Počet a časový rozvrh aplikácie: Jedna aplikácia</p>
Kategória(-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Konzerva/Plechovka 5 l, 10 l, 20 l

4.2.1. Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Tento biocídny výrobok sa aplikuje automatizovaným ponáraním, pričom všetky kroky ošetrovania a sušenia sú mechanizované a neaplikujú sa žiadne manuálne manipulovanie s ošetrenými výrobkami pri preprave do sušiacich a skladovacích priestorov (ak ešte neuschol povrch ošetreného dreva pred prepravou do skladovacích priestorov).

Ak je potrebné, drevené časti musia byť zabezpečené (napr. pomocou napínacích remeňov alebo upínacích zariadení) pred ošetrením a počas ponárania. Nesmie sa s nimi manipulovať manuálne až kým povrch ošetrených drevených častí nie je suchý.

Drevo musí byť suché alebo polosuché. Kôra aj vnútorná kôra sa musia odstrániť. Biocídny výrobok je pripravený na použitie a nemal by sa riediť. Tento biocídny výrobok sa aplikuje automatizovaným ponáraním. Aplikáčn dávka je 150 ml pripravku na 1 m² dreva.

Drevo po prvom nátere uschne po cca 12 hodinách pri teplote 20 °C a 65 % relatívnej vlhkosti. Vysok vlhkosť a nízke teploty spomaľujú schnutie. Priehľadn nátery a laky je možné nanášať najskôr po 24 hodinách.

4.2.2. Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dan použitie

4.2.3. Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dan použitie

Noste ochrann kombinézu.

Počas manipulácie s výrobkom a následnej manipulácie s ošetrovanm drevom noste ochrann rukavice odoln voči chemickým látkam (materiál rukavíc bližšie určí dritel autorizácie v informáciách o výrobku).

4.2.4. Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých cinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a ndzov opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozri asť 5.3.

4.2.5. Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpen zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Pozri asť 5.4.

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

Pozri asť 5.5.

Kapitola 5. VŠEOBECNÉ POKYNY PRE POUŽITIE¹

5.1. Návod na použitie

Prečítajte si etiketu a návod na použitie a riadte sa odporúčaniami.

Uchovávajte mimo potravín, nápojov a krmív. Pozri pokyny pre špecifické použitie.

5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

Používajte ochranné rukavice/ ochranný odev/ ochranu očí/ ochranu tváre. Nedávajte výrobok do očí, na pokožku ani na oblečenie.

Počas manipulácie s výrobkom noste ochranné rukavice odolné voči chemickým látkam (materiál rukavíc bližšie určí držiteľ autorizácie v informáciách o výrobku).

Udržujte neautorizované osoby, deti a zvieratá preč od ošetrovaných povrchov, až kým neuschnú.

Uchovajte ošetrované drevo vonku alebo v dobre vetraných priestoroch, až kým neuschne.

Nevdychujte výpary

Nepoužívajte vo vnútorných priestoroch s výnimkou vonkajších okenných rámov a vonkajších dverí. Použitie na mieste: Počas aplikácie zakryte povrch a zozbierajte uniknutý odpad.

Neaplikujte v blízkosti podzemných vôd ani na chránenom vodnom území.

Priemayselné použitie: Všetky procesy priemyselnej aplikácie musia byť vykonávané v uzavretom priestore, ktorý je umiestnený na nepriepustnom pevnom podklade s ochrannou vrstvou, aby sa zabránilo odtoku a aby bol zavedený systém obnovy (napr. v nádržiach).

Čerstvo ošetrované drevo sa musí po ošetrení uskladniť pod prístreškom alebo na nepriepustnom pevnom podklade, alebo na oboch, aby sa zabránilo priamym stratám do pôdy, do kanalizácie alebo do vody a aby sa všetky zvyšky výrobku zozbierali na opätovné použitie alebo likvidáciu.

Nevylikvidujte výrobok vypustením do kanalizačného systému, do zeme ani do životného prostredia.

Nevdychujte prach pri brúsení ošetrovaného dreva. Keď brúsíte ošetrované drevo, používajte ochrannú respiračnú masku (filter P2).

Nepoužívajte/neaplikujte výrobok na drevo ani neumiestňujte ošetrované drevo v miestach kde sú potraviny, krmivo alebo nápoje alebo v ich blízkosti, ani na povrchy alebo nástroje, ktoré môžu prísť do priameho styku s potravinami, krmivom, nápojmi a zvieratami.

Nepoužívajte na drevo, ktoré sa môže dostať do priameho kontaktu s potravinami a krmivami.

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

Údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych účinkoch: Nie sú známe, ak sa výrobok používa správne podľa označenia na výrobku.

Pokyny pre prvú pomoc:

Všeobecné informácie: V prípade výskytu príznakov alebo v prípade pochybností vyhľadajte lekársku pomoc.

V prípade bezvedomia nepodávajte nič perorálne.

Po kontakte s pokožkou: Odstráňte kontaminované oblečenie. Nepoužívajte rozpúšťadlá ani riedidlá. Ak podráždenie pokožky pretrváva, poraďte sa s lekárom. Pyretroidy a pyretríny môžu zapríčiniť parestéziu (pálenie a podráždenie pokožky). Ak symptómy pretrvávajú, volajte lekársku pomoc.

Po kontakte s očami: Otvorené oči vyplachujte pod tečúcou vodou niekoľko minút.

Po prehltnutí: Udržujte postihnutú osobu v pokoji. Vypláchnite ústa.

Po požití: Ihneď volajte Národné Toxikologické Informačné Centrum/lekára. NEVYVOLÁVAJTE zvracanie.

Bezpečnostné opatrenia na ochranu životného prostredia:

Zabráňte šíreniu (napr. ohraničením alebo olejovou bariérou).

Zhrňte a zozbierajte zvyšky pomocou vhodného absorbentu a dajte ich do označenej uzamykateľnej nádoby na zneškodnenie nebezpečného odpadu. Používajte vhodné osobné ochranné pomôcky. Zabráňte náhodnému úniku do kanalizácie, do povrchových vôd alebo do pôdy. Pôda kontaminovaná uniknutým výrobkom by mala byť zneškodnená ako nebezpečný odpad.

V prípade náhodného úniku veľkého množstva koncentrovaného výrobku do povrchových vôd, do podzemných vôd alebo do kanalizácie, informujte príslušné orgány v súlade s miestnymi predpismi.

5.4. Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Spôsoby spracovania odpadu:

¹Pokyny na používanie, opatrenia na zmiernenie rizika a iné návody na použitie v tomto oddiele sú platné pre všetky autorizované použitia.

Odporúčanie: Musí sa s ním **zaobchádzať** špeciálnym spôsobom, v súlade s oficiálnymi predpismi. Likvidujte oddelene od bežného domáceho odpadu. **Zabráňte** tomu, aby produkt prenikol do kanalizácie. Uvedené odpadové kódy predstavujú odporúčania podľa zamýšľaného použitia výrobku. Vzhľadom na špeciálne podmienky použitia a likvidácie zo strany používateľa môžu pri iných podmienkach platiť iné kódy. Európsky katalóg odpadov: 03 02 05 nešpecifikované ochranné prípravky na drevo

Tento materiál musí byť **bezpečne** zlikvidovaný ako **nebezpečný** odpad. Zozbierané zvyšky výrobku počas aplikácie, ktoré nie sú znova použité, musia byť tiež zlikvidované ako **nebezpečný** odpad. Nevyliievajte nepoužitý výrobok do odtoku. Nemôže sa dostať do kanalizácie ani do dažďových zberných kanálov.

Zlikvidujte obaly a nepoužitý výrobok v súlade s miestnymi predpismi. Ak je potrebné, kontaktujte profesionálneho pracovníka, ktorý sa zaoberá zneškodňovaním odpadu alebo miestne orgány.

5.5. Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Trvanlivosť 2 roky.

Požiadavky na skladovacie priestory a kontajnery: **Zabráňte akémukoľvek** preniknutiu do zeme.

Informácie o skladovaní v bežnom sklade: Skladujte mimo dosahu potravín.

Ďalšie informácie o podmienkach skladovania:

Nádobu skladujte na dobre vetranom mieste.

V skladových priestoroch **nefajčite**.

Skladovacia teplota: izbová teplota.

Chráňte pred mrazom.

Kapitola 6. ĎALŠIE INFORMÁCIE

nedefinované