

Souhrn vlastností biocidního přípravku

Název přípravku: Lignofix P zelený

Typ přípravku (typy přípravků): Typ přípravku 08 - Konzervační přípravky pro dřevo (Konzervanty)

Číslo povolení: CZ-0017644-0000

Referenční číslo záznamu v registru R4BP 3: CZ-0017644-0003

Obsah

Administrativní informace	1
1.1. Obchodní název přípravku	1
1.2. Držitel povolení	1
1.3. Výrobce (výrobci) biocidních přípravků	1
1.4. Výrobce(i) účinné látky / účinných látek	1
2. Složení přípravku a jeho typ složení	2
2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the biocidal product	2
2.2. Typ složení přípravku	2
3. Standardní věty o nebezpečnosti a pokyny pro bezpečné zacházení	2
4. Povolené(á) použití	3
5. Obecná pravidla pro používání	5
5.1. Pokyny pro používání	5
5.2. Opatření ke zmírnění rizika	6
5.3. Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a naléhavé případy	6
5.4. Pokyny pro bezpečnou likvidaci přípravku a jeho obalu	6
5.5. Podmínky skladování a doba trvanlivosti přípravku při běžných podmínkách skladování	7
6. Další informace	7

Administrativní informace

1.1. Obchodní název přípravku

Lignofix P zelený

1.2. Držitel povolení

Jméno (název) a adresa držitele povolení

Jméno (název)

STACHEMA CZ s.r.o.

Adresa

Hasičská 1 Zibohlavý 280 02 Kolín Česká republika

Číslo povolení

CZ-0017644-0000 1-1

Referenční číslo záznamu v registru R4BP 3

CZ-0017644-0003

Datum udělení povolení

12/12/2017

Datum skončení platnosti povolení

03/11/2024

1.3. Výrobce (výrobci) biocidních přípravků

Název výrobce

STACHEMA CZ s.r.o.

Adresa výrobce

Hasičská 1 280 02 Zibohlavý - Kolín Česká republika

Umístění výrobních závodů

Sokolská 1041 27601 Mělník Česká republika

1.4. Výrobce(i) účinné látky / účinných látek

Účinná látka	63 - alkyl(C12-16)dimethylbenzylammoniumchlorid (ADBAC/BKC (C12-C16))
Název výrobce	Akzo Nobel Surface Chemistry AB
Adresa výrobce	Stenunge Alle 3 SE-44485 Stenungsund Švédsko
Umístění výrobních závodů	Lispinweg 6 6075 CE Herkenbosch Nizozemsko
Účinná látka	9 - Kyselina boritá
Název výrobce	ETIMINE S.A.
Adresa výrobce	204 Z.I. Scheleck II L-3225 Bettembourg Lucembursko
Umístění výrobních závodů	ETİ MADEN İŞLETMELERİ G.M.. 43700 EMET KOLEMANİT İŞLETMESİ MÜDÜRLÜĞÜ EMET / KÜTAHYA Turecko

2. Složení přípravku a jeho typ složení

2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the biocidal product

Obecný název	Název podle IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
Kyselina boritá	boric acid	účinná látka	10043-35-3	233-139-2	18
alkyl(C12-16)dimethylbenzylammoniumchlorid (ADBAC/BKC (C12-C16))		účinná látka	68424-85-1	270-325-2	18
2-aminoethanol	2-aminoethanol	Neúčinná látka	141-43-5	205-483-3	9

2.2. Typ složení přípravku

TK - Technický koncentrát

3. Standardní věty o nebezpečnosti a pokyny pro bezpečné zacházení

Standardní věty o nebezpečnosti

Zdraví škodlivý při požití.

Pokyny pro bezpečné zacházení

Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Může poškodit reprodukční schopnost. Může poškodit plod v těle matky.

Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Před použitím si obzarejte speciální instrukce.

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Používejte ochranné rukavice.

Používejte ochranné brýle.

Používejte ochranný oděv.

PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy):Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte.Opláchněte kůži vodou.

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ:Několik minut opatrně oplachujte vodou.Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

PŘI expozici nebo podezření na ni:Vyhledejte lékařskou pomoc.

4. Povolené(á) použití

4.1 Popis použití

Použití 1 - Preventivní ochrana dřeva - profesionálové

Typ přípravku

Typ přípravku 08 - Konzervační přípravky pro dřevo (Konzervanty)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

Přípravek se smí používat k preventivní ochraně měkkého dřeva pro průmyslové a profesionální použití do tříd ohrožení 1 a 2 podle normy ČSN EN 335-1.

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: Basidiomycetes:
Obecný název: Wood rotting fungi
Vývojové stadium: Hyfy

Latinský název: mould fungi
Obecný název: mould fungi
Vývojové stadium: Hyfy

Latinský název: Hylotropes bajulus L.
Obecný název: Wood boring beetles
Vývojové stadium: Larvy

Oblast použití

Vnitřní

Třída použití 1 a 2 (EN 335-1), měkké dřevo

Metoda(y) aplikace	<p>Metoda: Otevřený systém: aplikace máčením Podrobný popis: Povrchová aplikace: automatické máčení, ruční máčení</p> <p>Metoda: Otevřený systém: aplikace štětcem Podrobný popis: Povrchová aplikace štětcem</p>
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	<p>Míra aplikace: 20 g Lignofix P (koncentrát)/m² Ředění (%): 5%-10% Počet a načasování aplikace: Počet aplikací: jednou Minimální doba aplikace: 1 hodina</p> <p>Míra aplikace: 20 g Lignofix P (koncentrát)/m² Ředění (%): Lignofix P se před aplikací ředí s vodou na 5%-10% roztok, ředění 1:9-1:19. Počet a načasování aplikace: Počet aplikací: dvě</p>
Kategorie uživatelů	<p>průmyslový</p> <p>profesionál</p>
Velikost balení a obalový materiál	<p>IBC (meziproduktový kontejner), HDPE: 600L, 1000L Sud, HDPE: 45L</p>

4.1.1 Návod k danému způsobu použití

Aplikace ponořováním (máčením): Minimální doba aplikace je 1 hodina. Lignofix P se před aplikací ředí s vodou na 5% až 10% aplikační roztok (ředění 1:9-1:19).

Aplikace natíráním: Výrobek se aplikuje štětcem na suchý a čistý dřevěný povrch. Lignofix P se před aplikací ředí s vodou na 5% až 10% aplikační roztok (ředění 1:9-1:19). Doporučuje se aplikovat výrobek ve dvou vrstvách, aby se dosáhlo správné aplikační dávky.

4.1.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Při zacházení s přípravkem používejte vhodné ochranné pracovní prostředky při práci: ochranné rukavice, ochranný oděv, ochranu očí.

Zajistěte ventilaci pracoviště. Pro případ první pomoci musí být pracoviště vybaveno přívodem vody při zasažení očí/kůže. Omyjte kontaminovaný oděv před následným použitím.

Čerstvě ošetřené dřevo musí být skladováno pod střechou nebo na nepropustné podlaze, aby se se zamezilo přímé kontaminaci půdy nebo vody. Výrobek ani aplikační koncentrát se nesmí vypouštět do půdy, povrchové vody nebo jakékoliv kanalizace. Rozlitý přípravek odčerpat do vhodných nádob k opětovnému použití, zbytek vsáknout do inertního adsorpčního materiálu (piliny, písek, Vapex apod.) a odstranit jako nebezpečný odpad.

4.1.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Opatření k ochraně životního prostředí v případě nehody:

Použít kanalizační ucpávku (kryt) k zabránění úniku do kanalizace. Rozlitý přípravek odčerpat do vhodných nádob, zbytek vsáknout do inertního adsorpčního materiálu (piliny, písek, Vapex apod.) a zasažená místa omýt vodou; použitý adsorbent umístit do uzavřeného obalu a následně likvidovat jako nebezpečný odpad v souladu s platnými předpisy. Při tom používejte vhodné osobní ochranné prostředky. Zabránit proniknutí přípravku do kanalizace, povrchových a kontaminaci půdy.

S půdou zasaženou koncentrovaným přípravkem by se mělo zacházet jako s nebezpečným odpadem. V případě úniku informovat příslušné orgány - hasiče, policii (složky integrovaného záchranného systému), správce toku nebo kanalizace, příslušný vodohospodářský orgán.

4.1.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

S přípravkem, prázdným kontejnerem a použitým adsorbentem se zachází jako s nebezpečným odpadem. Výrobek a aplikační roztok se nesmí vypouštět do životního prostředí nebo do kanalizace.

4.1.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Zabraňte nepovolenému přístupu k přípravku. Poskytněte vhodný adsorbent pro případ nehody.

5. Obecná pravidla pro používání

5.1. Pokyny pro používání

Viz instrukce pro použití

5.2. Opatření ke zmírnění rizika

Při práci nejíst, nepít a nekouřit, dodržovat všeobecná bezpečnostní a hygienická opatření pro práci s chemikáliemi.

Po práci a před jídlem umýt ruce vodou a mýdlem.

Ošetřené dřevo nesmí přijít do přímého kontaktu s pokrmu, krmivem a pitnou vodou.

Zamezte kontaminaci potravin, nádobí na potraviny nebo povrchy, které mohou přijít do přímého kontaktu s potravinami.

Ošetřené dřevo skladujte v dobře větraných prostorách, zamezte přístupu neoprávněným osobám a zvířatům až do doby, než je dřevo suché.

Specifikace ochranných rukavic: nitrilové rukavice, doba průniku při dlouhodobé expozici ADBAC > 480 min, min. tloušťka 0.7 mm.

Pro krátkodobou expozici (aerosol uniklý z rozlitého přípravku), doba průniku pro ADBAC > 30 min, min. tloušťka 0.4 mm.

5.3. Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a naléhavé případy

Opatření pro první pomoc

Nezředěný koncentrát:

Inhalace: V případě respiračního podráždění přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.

Při styku s kůží: Veškeré kontaminované části oděvu/bot okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte. V případě popálenin kontaktujte lékaře.

Při zasažení očí: Několik minut opatrně vyplachujte vodou, držte oční víčka od sebe, aby se zajistilo proplachnutí celého povrchu. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a nečiní to problémy. Pokračujte ve vyplachování. Vyhledejte lékařskou pomoc bez prodlení.

Při požití: vypláchněte ústa. Nevyvolávejte zvracení. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a předložte etiketu přípravku.

Aplikační roztok:

Inhalace: V případě respiračního podráždění přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.

Při styku s kůží: Opláchněte kůži velkým množstvím vody.

Při zasažení očí: Opláchněte opatrně vodou několik minut, přidržte víčka od sebe, abyste zajistili proplachování celého povrchu.

Odstranit kontaktní čočky, jsou-li nasazeny. Pokračujte v opláchnutí. Pokud podráždění očí přetrvává, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při požití: Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a předložte etiketu přípravku.

5.4. Pokyny pro bezpečnou likvidaci přípravku a jeho obalu

Viz kapitola **Pro daný způsob použití, pokyny pro bezpečné Zneškodnění přípravku a jeho obalu.**

5.5. Podmínky skladování a doba trvanlivosti přípravku při běžných podmínkách skladování

Doba skladovatelnost: dva roky

Skladovat v originálních dokonale uzavřených obalech při teplotě +5 °C až +25 °C, odděleně od potravin, nápojů a krmiv, v suchých, dobře větraných skladech.

Chraňte před slunečním světlem.

6. Další informace

Držitel povolení může zvolit použití jiných pokynů pro bezpečné použití, než výše uvedených, pokud jejich zvolená kombinace je v souladu s pravidly podle nařízení (ES) č. 1272/2008.