

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
(podľa Nariadenia Komisie 830/2015/EC)

Dátum vydania: 18.11.2004
Dátum revízie č.9: 12.09.2017

Strana: 1 z 8

Názov výrobku: **Ochranný náter na drevo Plus NEW /07_99/**

ODDIEL 1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY (PRÍPRAVKU) A SPOLOČNOSTI (PODNIKU)

1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov:

Ochranný náter na drevo Plus NEW

Chemický názov:

-

Číslo CAS:

-

Číslo ES (EINECS):

-

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi

Použitia, ktoré sa neodporúčajú

profesionálne použitie: stavebníctvo/biocíd PT8
spotrebiteľské použitie: stavebníctvo /biocíd PT8
použitie ako biocídny výrobok iného typu ako je uvedené

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Meno alebo obchodné meno:

Den Braven SK s.r.o.

Miesto podnikania alebo sídlo:

Polianky 17, 844 31 Bratislava

Telefón:

02/4497 10 10

Fax:

02/4497 15 40

e-mail

info@denbraven.sk

1.4 Núdzové telefónne číslo:

02/ 54 77 41 66,

Národné toxikologické informačné centrum, Klinika
pracovného lekárstva a toxikológie

ODDIEL 2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikácia zmesi

podľa Nariadenia EP a Rady č. 1272/2008 CLP:

GHS05,09 Nebezpečenstvo

Flam.Liq.3, H226

Skin Corr.1, H314

Aquatic Acute 1, H400

Aquatic Chronic 1, H410

2.2 Prvky označovania:

Symbol:



Signálne slovo:

Nebezpečenstvo

Výstražné upozornenie:

H226, H314, H410

H226 Horľavá kvapalina a pary.

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenie:

P102, P210 P273, P280,

P310, P301+P330+P331,

P303 + P361 + P353,

P305 + P351 + P338,

P304+P340, P501

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

P210 Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier,

otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.

P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

P260 Nevdychujte pary/aerosóly.

P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ ochranné okuliare/ochranu tváre.

P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ
CENTRUM/lekára

P301+P330+P331 PO POŽITÍ: vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie.

P303 + P361 + P353 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi):

Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Pokožku opláchnite
vodou/ sprchou.

P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne
vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné,
odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P304+P340 PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia Komisie 830/2015/EC)

Dátum vydania: 18.11.2004

Strana: 2 z 8

Dátum revízie č.9: 12.09.2017

Názov výrobku: **Ochranný náter na drevo Plus NEW /07_99/****2.3 Iná nebezpečnosť:**

umožnite jej pohodlne dýchať.

P501 Zneškodnite obsah/nádobu v mieste zberu nebezpečného odpadu

Obsahuje/Účinná látka:

didecyl(dimethyl) amónium-chlorid, 62,5 g/kg

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropán-1,3-diamin, 0,25 g/kg

Účinná látka:

tebukonazol, 7,5 g/kg

cypermetrín, 5 g/kg

Kategória a podkategória regulovaného výrobku:**A/f/VR Moridlá pre ultratenkú vrstvu**

Hraničná hodnota pre najvyšší obsah prchavých organických zlučénin: 130 g/l

Najvyšší obsah prchavých organických zlučénin v stave, v ktorom je regulovaný výrobok pripravený na použitie: 20 g/l

Používajte biocídy bezpečným spôsobom. Pred použitím si vždy prečítajte etiketu a informácie o výrobku**Ďalšie povinné údaje na etikete:**

Typ úpravy biocídneho výrobku, účel použitia, návod na použitie, frekvencia aplikácie a dávkovanie, čas potrebný na biocídny účinok, pokyny na prvú pomoc, výrobná šarža biocídneho výrobku, pokyny na bezpečné zneškodnenie vrátane nápisu:

Zákaz opakovaného použitia obalu**ODDIEL 3. ZLOŽENIE ALEBO INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH**

Registračné číslo	CAS/EC	Nebezpečná zložka	Konc. %	Klasifikácia		Iné
**	7173-51-5/ 230-525-2	didecyl (dimetyl) amónium-chlorid	5 - 10	Acute Tox. 4 Skin Corr. 1B Aqua.Acute 1 Aqua. Chronic2 GHS05,07,09 NEB.	H302 H314 H400 H411	M=10
01- 2119457558 -25-xxxx	67-63-0 200-661-7	propán-2-ol	< 3	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3 GHS02,07 NEB	H225 H319 H336	NPEL
01- 2119471330- 49-xxxx	67-64-1/ 200-662-2	acetón	< 3	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3 GHS02, 07 Pozor	H225 H319 H336 EUH06 6	NPEL BMH
**	107534-96-3 /403-640-2	1-(4-chlórfenyl)-4,4- dimetyl-3-(1,2,4- triazol-1-ylmetyl) pentán-3-ol (tebukonazol)	< 1,0	Acute Tox.4 Repr. 2 Aqua. Chronic 1 GHS07,08,09 NEB	H302 H361d H400 H410	Špec.lim. M=10 (chronic)
**	52315-07-8/ 257-842-9	(3-fenoxyfenyl) (kyano) metyl-3- (2,2-dichlórvinyl) – 2,2-dimetylcyklo propán karboxylát (cypermethrin)	≤ 0,5	Acute Tox. 4 STOT SE 3 Aqua.Acute 1 Aqua.Chronic 1 GHS07,09 Pozor	H332 H302 H335 H400 H410	-

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia Komisie 830/2015/EC)

Dátum vydania: 18.11.2004
Dátum revízie č.9: 12.09.2017

Strana: 3 z 8

Názov výrobku: **Ochranný náter na drevo Plus NEW /07_99/**

**	2372-82-9/ 219-145-8	N-(3-aminopropyl) -N-dodecylpropán- 1,3-diamín	< 0,1	Acute Tox. 3 Skin Corr. 1A STOT RE 2 Aqua. Acute 1 Aqua. Chronic 1 GHS 05,07,08,09NEB	H301 H314 H373 H400 H410	Špec.lim. M=10
----	-------------------------	--	-------	--	--------------------------------------	-------------------

ODDIEL 4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1. Opis opatrení prvej pomoci:

- Pri vdýchnutí: Premiestnite postihnutého na čerstvý vzduch. Pokiaľ pretrvávajú ťažkosti, obráťte sa na lekára.
- Pri styku s kožou: Umyť vodou a mydlom a dobre opláchnuť. Kontaminovaný odev čo najskôr odstráňte. Ošetrte reparačným krémom.
- Pri zasiahnutí očí: Okamžite vyplachujte oči veľkým množstvom vody aspoň 10 minút. Pokiaľ pretrvávajú ťažkosti, obráťte sa na lekára
- Pri požití: Nikdy nevyvolávajte zvracanie! Obráťte sa na lekára a poskytnite mu túto kartu bezpečnostných údajov alebo etiketu.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené:

Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí. Pri vniknutí do očí hrozí ich vážne poškodenie. Pri náhodnom požití môže vyvolať vážne zdravotné ťažkosti.

Možné symptómy pri vdýchnutí môžu byť pocit pálenia, kašeľ, dýchavičnosť, boľenie hlavy závrat, nevoľnosť, narkotický efekt pri požití môže dôjsť k dráždeniu slizníc zažívacieho a nutkaniu na zvracanie.

4.3. Údaj o akejkolivek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania:

Pri náhodnom požití, vniknutí do očí, alebo ťažkostiach po poliatí pokožky kontaktujte lekára.

ODDIEL 5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky

- Vhodné prášok, pena odolná voči alkoholu, oxid uhličitý, vodná hmla
- Nevhodné voda v plnom prúde

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

V prípade požiaru vznikajú toxické plyny (oxidy uhlíka a dusíka, chlorovodík, halogénované zlúčeniny, kyanovodík a dym). Výpary z rozpúšťadiel sú ťažie ako vzduch – môžu sa šíriť pri zemi - zvýšené riziko výbuchu.

5.3 Rady pre hasičov:

Použiť izolačný dýchač prístroj a ochranný protichemický odev. Nádoby odstráňte z dosahu požiaru alebo ich ochladzujte vodnou hmlou.

ODDIEL 6. OPATRENIE PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Chráňte sa osobnými ochrannými prostriedkami. Zabráňte kontaktu s pokožkou a s očami. Dôkladne vyvetrajte uzatvorené priestory. Zabráňte prístupu nechráneným a neinformovaným osobám. Odstráňte zdroje ohňa. Nefajčite!

Tepelná nebezpečnosť:

Horľavá kvapalina a pary

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:

Zabrániť preniknutiu veľkého množstva koncentrovaného výrobku do životného prostredia. Ak sa tak stane, je nutné upovedomiť príslušné inštitúcie.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:

Rozptýlený výrobok zotrite alebo zoberte pomocou nehorľavej adsorpčnej látky a vzniknuté zvyšky uniknutej látky uložte do označenej nádoby. Likvidujte podľa predpisov.

6.4 Odkaz na iné oddiely:

Osobné ochranné prostriedky: oddiel 8
Likvidácia: oddiel 13

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia Komisie 830/2015/EC)

Dátum vydania: 18.11.2004

Strana: 4 z 8

Dátum revízie č.9: 12.09.2017

Názov výrobku: **Ochranný náter na drevo Plus NEW /07_99/**

ODDIEL 7. ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Zabrániť kontaktu s očami a pokožkou, používať osobné ochranné prostriedky (pozri oddiel 8). Manipulujte s výrobkom len v dobre vetraných priestoroch. Po práci si vždy umyte ruky dôkladne vodou. Kontaminovaný odev je nutné čo najskôr vyzliecť! Pracovisko musí byť vybavené sprchou alebo iným zdrojom vody pre prípad poliatia pokožky. Nejesť, nepiť a nefajčiť. Odstrániť zdroje ohňa!

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie:

Skladujte v originálnom balení, tesne uzavreté na suchom mieste. Chrániť pred teplom, horúcimi povrchmi, tepelnými zdrojmi a pred priamym slnečným žiarením. Dodržujte predpisy pre skladovania horľavých kvapalín (pozri oddiel 15).

Odporúčaná teplota skladovania: +5°C až +30°C.

Vhodný obalový materiál: originálny obal

Nevhodný obalový materiál: kov

7.3 Špecifické konečné použitie (-ia)

náterová látka - prípravok na ochranu dreva proti drevokazným hubám, plesniam a drevokaznému hmyzu

8. KONTROLY EXPOZÍCIE /OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Kontrolné parametre	Názov	CAS	NPEL (mg/m ³)		Pozn.
			priemerný	krátkodobý	
	propán-2-ol	67-63-0	500	1000	-
	acetón	67-64-1	1210	-	
			BMH: 80 mg.l-1		

DNEL pracovníci

didecyl(dimetyl) amónium-chlorid:

inhalačne (systémová, dlhodobá expozícia): 18,2 mg/m³

dermálne (systémová, dlhodobá expozícia): 8,6 mg/kg_{hm}/d

propán-2-ol:

inhalačne (systémová, dlhodobá expozícia): 500 mg/m³

dermálne (systémová, dlhodobá expozícia): 888 mg/kg_{hm}/d

acetón:

inhalačne (systémová, dlhodobá expozícia): 1210 mg/m³

inhalačne (akútna, krátkodobá expozícia): 2420 mg/m³

dermálne (systémová, dlhodobá expozícia): 186 mg/kg_{hm}/d

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropán-1,3-diamín:

inhalačne (systémová, dlhodobá expozícia): 2,35 mg/m³

dermálne (systémová, dlhodobá expozícia): 0,91mg/kg_{hm}/d

DNEL verejnosť

propán-2-ol:

inhalačne (systémová, dlhodobá expozícia): 89 mg/m³

dermálne (systémová, dlhodobá expozícia): 319 mg/kg_{hm}/d

orálne (systémová, dlhodobá expozícia): 26 mg/kg_{hm}/d

acetón:

inhalačne (systémová, dlhodobá expozícia): 200 mg/m³

dermálne (systémová, dlhodobá expozícia): 62 mg/kg_{hm}/d

orálne (systémová, dlhodobá expozícia): 62 mg/kg_{hm}/d

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropán-1,3-diamín:

inhalačne (systémová, dlhodobá expozícia): 0,7 mg/m³

dermálne (systémová, dlhodobá expozícia): 0,54 mg/kg_{hm}/d

orálne (systémová, dlhodobá expozícia): 0,2 mg/kg_{hm}/d

(podľa Nariadenia Komisie 830/2015/EC)

Strana: 5 z 8

Dátum revízie č.9: 12.09.2017

Názov výrobku: **Ochranný náter na drevo Plus NEW /07_99/**

8.2 Kontroly expozície Kontroly environmentálnej expozície (PNEC)	Ochrana očí/tváre Ochrana kože Ochrana dýchacích ciest	ochranné okuliare (najmä pri aplikácii striekaním) ochranné rukavice EN 374 (butylkaučuk, neoprén, nitrilkaučuk) nutná len pri zvýšenej koncentrácii pár (vhodný respirátor – filter A1P2)
	didecyl(dimetyl) amónium-chlorid: sladká voda: 2 g/l morská voda: 0,2 g/l občasný únik: 0,29 g/l sladkovodný sediment: 2,82 mg/kg sediment (morská voda): 0,28 mg/kg pôda: 1,4 mg/kg ČOV: 0,595 mg/l propán-2-ol: pitná voda: 140,9 mg/l morská voda: 140,9 mg/l občasný únik: 140,9 mg/l sladkovodný sediment: 552 mg/kg sediment (morská voda): 552 mg/kg pôda: 28 mg/kg ČOV: 2251 mg/l acetón: pitná voda: 10,6 mg/l morská voda: 1,06 mg/l občasný únik: 21 mg/l sladkovodný sediment: 30,4 mg/kg sediment (morská voda): 3,04 mg/kg pôda: 29,5 mg/kg ČOV: 100 mg/l	

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach:

Skupenstvo (pri 20°C):	kvapalina
Farba:	bezfarebná, číra
Zápach (vôňa):	charakteristický (po organických rozpúšťadlách)
Prahová hodnota zápachu:	nestanovená
Hodnota pH:	5 – 6,5
Teplota (rozmedzie teplôt) topenia/tuhnutia (°C):	nestanovená
Teplota (rozmedzie teplôt) varu (°C):	cca 100
Teplota vzplanutia (°C):	39
Teplota rozkladu (°C):	nestanovená
Horľavosť (°C):	nestanovená
Rýchlosť odparovania:	nestanovená
Samozápalnosť:	nestanovená
Výbušné vlastnosti:	
Medze výbušnosti: horná medza (% obj.):	nestanovená
dolná medza (% obj.):	nestanovená
Oxidačné vlastnosti:	nie je oxidujúci
Tlak pár (pri 20°C):	nestanovený
Hustota pár	nestanovená
Relatívna hustota (pri 20°C):	0,96 - 1 g/cm ³
Rozpustnosť (pri °C):	
vo vode :	neobmedzene miešateľná
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda:	nestanovený

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia Komisie 830/2015/EC)

Dátum vydania: 18.11.2004
Dátum revízie č.9: 12.09.2017

Strana: 6 z 8

Názov výrobku: **Ochranný náter na drevo Plus NEW /07_99/**

Viskozita: nestanovená
9.2. Iné informácie: Obsah prchavých organických zlúčenín: 20g/l

ODDIEL 10. STABILITA A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita údaje nie sú k dispozícii
10.2. Chemická stabilita za odporúčaných podmienok používania a skladovania stabilný
10.3. Možnosť nebezpečných reakcií údaje nie sú k dispozícii
10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť vyššie teploty, zdroje ohňa, teploty pod bodom mrazu
10.5. Nekompatibilné materiály silné oxidačné činidlá, silné redukčné činidlá, silné kyseliny a silné zásady
10.6. Nebezpečné produkty rozkladu pri horení: pozri oddiel 5

ODDIEL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita:

LD₅₀, orálne, potkan (mg/kg): ATEmix: > 3000
tebukonazol: 1700 *
cypermethrin: 500 *
didecyl(dimetyl)amónium-chlorid: 329 *
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropán-1,3-diamín: cca 600***

LD₅₀, dermálne, potkan alebo králik (mg/kg): údaje nie sú k dispozícii

LC₅₀, inhalačne, potkan (mg/l): ATEmix: > 600

cypermethrin: 3,28/4h *

Žieravosť/dráždivosť pokožky Spôsobuje vážne poleptanie kože (výpočet)

Vážne poškodenie/dráždivosť očí Spôsobuje vážne poškodenie očí. (výpočet)

Senzibilizácia **Pokožka** údaje nie sú k dispozícii

Dýchacie cesty údaje nie sú k dispozícii

Karcinogenita: nie je dôkaz

Mutagenita: nie je dôkaz

Toxicita pre reprodukciu: nie je dôkaz

STOT SE údaje nie sú k dispozícii

STOT RE údaje nie sú k dispozícii

Aspiračná toxicita údaje nie sú k dispozícii

ODDIEL 12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1 Toxicita pre vodné organizmy: Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami (výpočet)

LC₅₀, 96 hod., ryby (mg/l): didecyl (dimetyl)amónium-chlorid: 0,19

cypermethrin: 0,00283*

tebukonazol: 4,4 *

EC₅₀, 48 hod., dafnie/kôrovce (mg/l): didecyl (dimetyl)amónium-chlorid: 0,062

cypermethrin: 0,0047 *

tebukonazol: 2,8 *

IC₅₀, 72 hod., riasy (mg/l): didecyl (dimetyl)amónium-chlorid: 0,026

cypermethrin: 0,0033 *

tebukonazol: 3,8 *

12.2 Perzistencia a biodegradovatenosť didecyl (dimetyl)amónium-chlorid: > 70%/28dní (OECD301)

tebukonazol: cca 70% (OECD301)

cypermethrin: 0,6 – 1,4/33 dní

12.3 Bioakumulačný potenciál: didecyl (dimetyl)amónium-chlorid: BCF= 2,1

tebukonazol: logPo/w = 3,5

12.4 Mobilita v pôde: údaje nie sú k dispozícii

12.5 PBT/vPvB: údaje nie sú k dispozícii

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
(podľa Nariadenia Komisie 830/2015/EC)

Dátum vydania: 18.11.2004
Dátum revízie č.9: 12.09.2017

Strana: 7 z 8

Názov výrobku: **Ochranný náter na drevo Plus NEW /07_99/**

12.6 Iné nepriaznivé účinky:

-

ODDIEL 13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1 Spôsoby zneškodňovania odpadu: Likvidovať podľa zákona o odpadoch v povolenom zariadení (skládka odpadu).

Zatriedenie podľa Katalógu odpadov: 03 02 05
16 03 05

Spôsoby zneškodňovania kontaminovaného obalu: Likvidovať podľa zákona o odpadoch.
Zatriedenie podľa Katalógu odpadov: 15 01 10

ODDIEL 14. INFORMÁCIE O DOPRAVE

14.1. Číslo OSN 2924

14.2. Správne expedičné označenie OSN HORĽAVÁ KVAPALNÁ LÁTKA, ŽIERAVÁ, I. N.

14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu 3.FC

14.4. Obalová skupina III

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa Bezpečnostná značka: 3+8

14.7. Doprava hromadného nákladu Obmedzené množstvo: LQ7

ODDIEL 15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE:

15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Nariadenie EP a Rady (ES) č.1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení niektorých smerníc
Nariadenie Komisie č. 2015/830, ktorým sa mení nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)

Nariadenie EP a Rady č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí

Zákon č. 67/2010 Z. z. o uvedení chemických látok a zmesí na trh

Nariadenie vlády SR č. 355/2006 v znení Nariadenia vlády č. 300/2007 Z. z. a o v znení Nariadenia vlády č. 471/2011 Z. z. a v znení Nariadenia vlády SR č.82/2015 o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci

Zákon č. 313/2016 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 91/2016 Z. z.

Nariadenie EP a rady č. 528/2012 o o sprístupňovaní biocídnych výrobkov na trhu a ich používaní

Zákon NR SR č. 319/2013 Z. z. biocídny zákon

Vyhláška MVSR č. 96/2004, ktorou sa ustanovujú zásady protipožiarnej bezpečnosti pri manipulácii a skladovaní horľavých kvapalín, ťažkých vykurovacích olejov a rastlinných a živočíšnych tukov a olejov

Obmedzenia podľa Nariadenia 552/2009 (príloha XVII Nariadenia EP a Rady REACH č. 1907/2006): žiadne

Látky zahrnuté v Zozname kandidátskych látok (SVHC) podľa Nariadenia EP a Rady č. 1907/2006 REACH: žiadne

Látky zahrnuté do prílohy XIV Nariadenia EP a Rady č. 1907/2006 REACH: žiadne

15.2 Správa o chemickej bezpečnosti: pre zmes nebolo hodnotenie vykonané

ODDIEL 16. ĎALŠIE INFORMÁCIE:

Dôvod revízie č.2: zmena v právnych predpisoch, zmeny v oddieloch 1,2,3,9,15,16

Dôvod revízie č.3: zmena v zložení a v klasifikácii prípravku, zmeny v oddieloch 2,3,8,9,11,12,15,16

Dôvod revízie č.4: zmena právnych predpisov, zmeny v oddieloch 2,3,15,16

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
(podľa Nariadenia Komisie 830/2015/EC)

Dátum vydania: 18.11.2004
Dátum revízie č.9: 12.09.2017

Strana: 8 z 8

Názov výrobku: **Ochranný náter na drevo Plus NEW /07_99/**

Dôvod revízie č.5: zmena právnych predpisov, zmeny v oddieloch 8,15,16

Dôvod revízie č.6: zmena v zložení zmesi, klasifikácia zmesi v súlade s nariadením 1272/2008 CLP, zmeny v oddieloch 2,3,4,8,9,11,12,15, 16

Dôvod revízie č.7: zmena v zložení zmesi, zmeny v právnych predpisoch, zmeny v oddieloch 2,3,8,9,11,16

Dôvod revízie č.8: zmeny v právnych predpisoch, zmeny v oddieloch 13,15,16

Dôvod revízie č.9: zmena v zložení zmesi, zmeny v oddieloch 3,8,11,12,14,16

Znenie H-výrokov z oddielu 3:

H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.

H226 Horľavá kvapalina a pary.

H302 Škodlivý po požití.

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

H315 Dráždi kožu.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H332 Škodlivý pri vdýchnutí.

H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

H361d Podozrenie z poškodzovania nenarodeného dieťaťa.

H373 Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii

H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.

H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami

H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami

EUH 066 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky

Triedy nebezpečenstva:

Flam.Liq.: horľavá kvapalina

Acute Tox.: akútna toxicita

Eye Irrit.: dráždi oči

Skin Irrit.: dráždi pokožku

Skin Corr.: žieravý pre pokožku

Repr.: reprodukčná toxicita

STOT SE: toxicita pre špecifický cieľový orgán, jednorazová expozícia

STOT RE: toxicita pre špecifický cieľový orgán, opakovaná expozícia

Aquatic Acute: akútna vodná toxicita

Aquatic Chronic: chronická vodná toxicita

Použité skratky:

NPEL Najvyššie prípustné expozičné limity

DNEL Derivated no effect level (Odvođená hodnota limitu bez účinku)

PNEC Predicted no effect concentration (Predvídaná /vypočítaná koncentrácia bez účinku)

*) údaj podľa výrobcu

**) látka je účinnou látkou biocídneho výrobku, je uplatnená výnimka z registrácie v súlade s článkom 15 ods.2 Nariadenia 1907/2006 REACH

***) údaj podľa ECHA

Opatrenia pre obal pri uvedení do malospotrebitel'skej siete:

hmatový trojuholník pre ľudí s poruchou zraku

uzáver odolný voči otvoreniu deťmi