

CLP

Dátum vytvorenia 5.4.2007
Dátum revízie 23.10.2012

Číslo revízie 2
Strana číslo 1

Strán celkom 8

ODDIEL 1: Identifikácia látky / zmesi a spoločnosti / podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Látka/zmes: zmes
Číslo **24073**
Ďalšie názvy zmesi : **prostriedok na ošetrovanie dvojtaktných motorov -receptúra 24073**

1.2. Relevantné určenie použitia zmesi

Identifikované použitia látky / zmesi Multifunkčná prísada do benzínu na ošetrovanie palivového systému. Určený na ošetrovanie dvojtaktných benzínových motorov off-road
Neodporúčané použitia zmesi Neuvedené

1.3. Podrobné údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca

Meno alebo obchodné meno Bishop's Original Products Inc.
Miesto podnikania alebo sídlo 7111 Clinton Drive, Houston, Texas 77020

Distribútor

Meno alebo obchodné meno INTERHOUSE EU s.r.o.
Miesto podnikania alebo sídlo Vyšné nad Hronom č.77
935 31 Vyšné nad Hronom
Telefón +421 903 800 336
Adresa elektronickej pošty interhouse@interhouse.sk
Adresa www stránok www.aditiva.info

Telefónne číslo pre naliehavé situácie +421 (02) 54 77 41 66

Odborne spôsobilá osoba zodpovedná za kartu bezpečnostných údajov

Meno alebo obchodné meno INTERHOUSE EU s.r.o.
Adresa elektronickej pošty interhouse@interhouse.sk
Telefónne číslo pre naliehavé situácie v SR +421 (02) 54 77 41 66

1.4. Telefónne číslo pre naliehavé situácie v SR

NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM

Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre
Klinika pracovného lekárstva a toxikológie, Limbová 5, 833 05 Bratislava
Telefón: +421 2 54 65 23 07
Fax: +421 2 54 77 46 05
Telefón (Non stop): +421 2 54 77 41 66
e-mail: ntic@ntic.sk
Telefónne číslo pre naliehavé situácie v zahraničí neuvedené

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia zmesi podľa Nariadenia (ES) 1272/2008

Triedy a kategórie nebezpečnosti

Produkt je klasifikovaný ako nebezpečný podľa zákona 350/2011 Zb a príslušných smerníc a nariadení ES

Výstražný symbol

GHS08 GHS09



Výstražné slovo

Pozor

Výstražné upozornenia

H351 Podozrenie, že spôsobuje rakovinu po požití a následnom vdýchnutí do pľúc.
H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 (REACH),
Nariadenia Komisie (EU) č.453/2010 a Nariadenia (ES) 1272/2008 a nariadenie komisie EU č. 286/2011

CLP

Dátum vytvorenia 5.4.2007

Číslo revízie 2

Dátum revízie 23.10.2012

Strana číslo 2

Strán celkom

8

Nepriaznivé fyzikálno-chemické účinky, účinky na zdravie a životné prostredie, symptómy súvisiace s použitím a možným nevhodným použitím

Dráždi dýchacie cesty, oči a kožu. Škodlivý pri požití alebo po absorpciu kožou. Horľavá kvapalina. Pri horení môžu vzniknúť jedovaté plyny.

2.2.

Prvky označenia

Výstražný symbol

GHS08



GHS09



Výstražné slovo

pozor

Výstražné upozornenia

H351 Podozrenie, že spôsobuje rakovinu po požití a následnom vdýchnutí do pľúc.

H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami Bezpečnostné upozornenia

Bezpečnostné upozornenia

P102 Uchovávať mimo dosahu detí

P201 Pred použitím sa oboznáňte so špeciálnymi inštrukciami

P202 Nepoužívajte, kým si neprečítate všetky bezpečnostné pokyny a nepochopíte

P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia

P281 Používajte predpísané ochranné prostriedky

P308 P313 Pri expozícii alebo podozrení z nej: Vyhľadajte lekársku pomoc / starostlivosť.

P391 uniknutý produkt

P405 Uchovávať uzamknuté

P501 Odstráňte obal podľa miestnych predpisov

Nebezpečné látky

Solventná nafta ťažká aromatická (ES) 265-198-5

1,2,4-trimetylbenzen (ES) 202-436-9

Plynový olej nešpecifikovaný (ES) 270-676-1

Naftalín (ES) 202-049-5

2-etylhexan -1-ol (ES) 203-234-3

Označenie pre aerosólové balenia

netýka sa

Požiadavky na uzávery odolné proti otvoreniu deťmi a hmatateľné výstrahy

Obal musí byť označený hmatateľnou výstrahou pre nevidiacich. Obal musí byť odolný proti otvoreniu deťmi.

2.3.

Iná nebezpečnosť

Neuvedené

ODDÍL 3: Zloženie/informácia o zložkách

3.2.

Zmesi

Chemická charakteristika

Zmes nižšie uvedených látok a prímiesí

Zmes obsahuje tieto nebezpečné látky a látky so stanovenými najvyššími prípustnými koncentraciami v pracovnom ovzduší

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 (REACH),
Nariadenia Komisie (EU) č.453/2010 a Nariadenia (ES) 1272/2008 a nariadenie komisie EU č. 286/2011

CLP

Dátum vytvorenia 5.4.2007
Dátum revízie 23.10.2012

Číslo revízie 2
Strana číslo 3

Strán celkom 8

Identifikačné čísla	Názov látky	Obsah v % hmotnosti zmesi	Klasifikácia CLP		Označenie CLP			Špecifické konc.limity, multiplikačné faktory	Pozn.
			Kódy tried a kategórií nebezpečnosti	Kódy štandardných viet o nebezpečnosti	Kódy výstražných symbolov a signálnych slov	Kódy štandardných viet o nebezpečnosti	Kódy doplň. štandardných viet o nebezpečnosti		
CAS 68476-34-6 ES 270-676-1 Index 649-227-00-2	Plynový olej nešpecifikovaný	85-95	Carc.2	H351	GHS08 Wng	H351			M2
CAS 95-63-6 ES 202-436-9 Index 601-043-00-3	1,2,4-trimetylbenzen	<0,20	Flam.Liq.3 Acute.Tox.4(*) Eye Irit.2 STOT SE 3 Skin Irit.2 Aquatic Chronic 2	H226 H332 H319 H335 H315 H411	GHS02 GHS07 GHS09 Wng	H226 H332 H319 H335 H315 H411			
Cas 104-76-7 ES 203-234-3	2- ethylhexan-1-ol	<0,25							
Cas 64742-94-5 ES 265-198-5 Index 649-424-00-3	Solventní nafta ťažká aromatická	<10	Asp.Tox.1	H304	GHS08 Dgr	H304			M2
CAS 91-20-3 ES 202-049-5 Index 601-052-00-2	Naftalín	<3	Carc. 2 Acute Tox. 4 (*) Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H351 H302 H400 H410	GHS07 GHS08 GHS09 Wng	H351 H302 H410			

Poznámky: Táto receptúra je chránená obchodným tajomstvom. Všetky ostatné komponenty sú bezpečné v súlade s kritériami podľa Európskej direktívy pre Nebezpečné látky.

Pozn.: Plné znenie Všetkých štandardných OVP pokynov JE Uvedené v oddieli 16

ODDÍL 4: Pokyny pre prvú pomoc

4.1. Popis prvej pomoci

Ak sa prejavia zdravotné problémy alebo v prípade pochybností upovedomte lekára a poskytnite mu informácie z tejto karte bezpečnostných údajov. Pri bezvedomí umiestnite postihnutého do stabilizovanej polohy na boku s mierne zaklonenou hlavou a dbajte o priechodnosť dýchacích ciest, nikdy nevyvolávajte zvracanie. Ak zvracia postihnutý sám, dbajte, aby nedošlo k vdýchnutí zvratkov.

Pri vdýchnutí

Dopravte postihnutého na čerstvý vzduch a zaistite telesný a duševný pokoj. Nenechajte prechladnúť. Podajte kyslík. V prípade nutnosti vyhľadajte lekársku pomoc.

Pri styku s pokožkou

Odstráňte kontaminované oblečenie. Zasiahnuté časti pokožky umyte pokiaľ možno teplou vodou a mydlom. Vyhľadajte lekársku pomoc.

Pri zasiahnutí očí

Vymeňte kontaktné šošovky. Pri násilne otvorených viečkach vyplachujte 10-15 min čistou, pokiaľ možno vlažnou, tečúcou vodou a vyhľadajte lekársku pomoc.

Pri požití

Postihnutého umiestnite v kľude. Ústa vypláchnite vodou (len za predpokladu, že postihnutý je pri vedomí); Nikdy nevyvolávajte zvracanie. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte obal zmesi alebo etiketu.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 (REACH),
Nariadenia Komisie (EU) č.453/2010 a Nariadenia (ES) 1272/2008 a nariadenie komisie EU č. 286/2011

CLP

Dátum vytvorenia 5.4.2007

Číslo revízie 2

Dátum revízie 23.10.2012

Strana číslo 4

Strán celkom

8

4.2. Najdôležitejšie akútne a oneskorené príznaky a účinky

pri vdýchnutí

Vdychovanie výparov za normálnych podmienok nie je problém

pri styku s kožou

Pri krátkodobej expozícii sa neprejavujú žiadne účinky na zdravie. Pri opakovanom kontakte s pokožkou môže spôsobiť odmastenie a podráždenie.

pri zasiahnutí očí

Podráždenie, sčervenanie, slzenie, bolesť

pri požití

Podráždenie mucus membrán pažeráka, esofagu a žalúdka. Nebezpečný v prípade, že sa dostane do pľúc.

4.3. Pokyny týkajúce sa okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Neuvedené

Oddiel 5: Opatrenia pre hasenie požiaru

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Hasiace chemikálie, vodná hmla, pena alebo CO₂

Nevhodné hasiace prostriedky

látky, handry alebo ostatné organické materiály, priamy vodný prúd. Vodné hmlu používať iba na chladenie obalov

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri tepelnom rozklade môžu vzniknúť dym, dymy, oxidy uhlíka (CO, CO₂), dusíka

5.3. Pokyny pre hasičov

Obaly nelisovať, môžu byť zdrojom zapálenia. Materiál môže hromadiť statickú elektrinu. Nádoby so zmesou v blízkosti požiaru chlaďte vodou. Kontaminované hasivo nenechajte uniknúť do kanalizácie, povrchových a spodných vôd. Použite izolačný dýchací prístroj a celotelový ochranný odev.

Oddiel 6: Opatrenie v prípade náhodného úniku

6.1. Opatrenia na ochranu osôb, ochranné prostriedky a núdzové postupy

Odstráňte všetky zdroje zapálenia, zaistite dostatočné vetranie. Používajte osobné ochranné pomôcky. Zabráňte priamemu kontaktu s rozliatou látkou. Postupujte podľa pokynov obsiahnutých v oddiele 7 a 8.

6.2. Opatrenia na ochranu životného prostredia

Zabráňte kontaminácii pôdy a úniku do povrchových a spodných vôd. Zabráňte preniknutiu do kanalizácie.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie

Rozliatu zmes pokryte vhodným (nehorľavým) absorbujúcim materiálom (piesok, zemina a iné vhodné absorpčné materiály), zhromaždíte v dobre uzavretých nádobách a odstráňte podľa oddielu 13.

Zozbieraný materiál zneškodňujte v súlade s miestne platnými predpismi. Pri úniku veľkého množstva zmesi informujte hasičov a odbor životného prostredia Obecného úradu obce s rozšírenou pôsobnosťou. Po odstránení zmesi umyte kontaminované miesto veľkým množstvom vody alebo iného vhodného čistiaceho prostriedku. Nepoužívajte rozpúšťadiel.

6.4. Odkaz na iné oddiely

7., 8. a 13.

Oddiel 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Opatrenia pre bezpečné zaobchádzanie

Zabráňte tvorbe plynov a pár v zápalných alebo výbušných koncentráciách a koncentráciách presahujúcich najvyššie prípustné koncentrácie (NPK-P) pre pracovné ovzdušie. Zmes používajte len v miestach, kde neprichádza do styku s otvoreným ohňom a inými zápalnými zdrojmi. Nefajčite. Pri používaní môže dôjsť k vzniku elektrostatického náboja; pri prečerpávaní používajte iba uzemnené potrubie (hadice). Nevdychujte plyny a pary. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Používajte osobné ochranné pracovné prostriedky podľa oddielu 8.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie látok a zmesí vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladujte v tesne uzatvorených obaloch na chladných, suchých a dobre vetraných miestach na to určených. Ä

Nevystavujte slnku.

Skladovacia trieda

Plastové obaly, kovové sudy

Obsah

354ml, 208 l

Materiál obalu

Polyetylen-terefalát PET

Fe (40), Oceľ (kovy)



PET

Fe

Špecifické požiadavky alebo pravidlá vzťahujúce sa k látke / zmesi

7.3. Špecifické konečné/ špecifické použitie

Dodržujte pokyny uvedené na etikete výrobku

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 (REACH),
Nariadenia Komisie (EU) č.453/2010 a Nariadenia (ES) 1272/2008 a nariadenie komisie EU č. 286/2011

CLP

Dátum vytvorenia 5.4.2007

Číslo revízie 2

Dátum revízie 23.10.2012

Strana číslo 4

Strán celkom

8

ODDÍL 8: Kontrola expozície / osobné ochranné pomôcky

8.1. Kontrolné parametre

Zmes obsahuje látky, pre ktoré sú stanovené (NV 361/2007 Sb., V platnom znení) nasledujúce koncentračné limity v pracovnom prostredí (najvyšší prípustný limit koncentrácie = PEL, najvyššia prípustná koncentrácia v pracovnom ovzduší = NPK-P).

Nebezpečná látka	PEL mg/m ³	NPK-P mg/m ³
Solventná nafta ťažká aromatická	200	1000
1,2,4-trimetylbenzen	100	250
Naftalín	50	100

Iné údaje o limitných hodnotách

neuvedené

8.2

Kontroly expozície

Vhodné technické kontroly

Dbajte na obvyklé opatrenia na ochranu zdravia pri práci a najmä na dobré vetranie. To sa dá dosiahnuť iba miestnym odsávaním alebo účinným celkovým vetraním. Ak nie je možné dodržať NPK-P, musí byť používaná vhodná ochrana dýchacieho ústrojenstva. Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite. Po práci a pred prestávkou na jedlo a oddych si dôkladne umyte ruky vodou a mydlom.

Ochrana očí a tváre

Ochranné okuliare alebo štít (podľa charakteru vykonávanej práce).

Ochrana kože

Ochrana rúk: Ochranné rukavice odolné výrobku. Dbajte odporúčania konkrétneho výrobcu rukavíc pri výbere vhodnej hrúbky, materiálu a priepustnosti. Pri dlhšom alebo opakovanom styku používajte vhodné ochranné krémy na pokožku prichádzajúce do priameho styku so zmesou. Dbajte na ďalšie odporúčania výrobcu. Iná ochrana: Ochranný antistatický odev z prírodných vlákien (bavlna) alebo syntetických vlákien, odolávajúcich zvýšeným teplotám. Pri znečistení pokožky ju dôkladne umyť.

Ochrana dýchacích ciest

Maska s filtrom proti organickým parám event. izolačný dýchací prístroj pri prekročení NPK-P toxických látok alebo v zle vetrateľnom prostredí.

Teplné nebezpečenstvo

Neuvedené

Obmedzovanie expozície životného prostredia

Dbajte na obvyklé opatrenia na ochranu životného prostredia, pozri bod 6.2.

ODDIEL 9.: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo (pri 20oC):	kvapalina
Farba:	svetlo jantárová
Zápach (vôňa):	typická pre ropný produkt
Hodnota pH (pri oC):	neurčenej
Teplota (rozmedzie teplôt) topenia (oC):	nestanovené
Teplota (rozmedzie teplôt) varu oC):	nestanovený
Horľavosť:	bod vzplanutia (TCC) 67,8 ° C
Samozápalnosť:	nepoužiteľné
Medze výbušnosti: horná hranica (% obj.):	nepoužiteľné
dolná hranica (% obj.):	nepoužiteľné
Oxidačné vlastnosti:	nestanovené
Tlak pár (pri oC):	nestanovené
Hustota (pri 20oC):	0,85 kg / l pri 15,6 ° C
Rozpustnosť (pri 20oC):	
- vo vode :	nerozpustný v studenej vode
- v tukoch:	vrátane špecifikácie oleja – rozpustný
Rozdeľovací koeficient n - oktanol / voda:	nestanovený

9.2

Ďalšie informácie

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 (REACH),
Nariadenia Komisie (EU) č.453/2010 a Nariadenia (ES) 1272/2008 a nariadenie komisie EU č. 286/2011

CLP

Dátum vytvorenia 5.4.2007

Číslo revízie 2

Dátum revízie 23.10.2012

Strana číslo 4

Strán celkom

8

ODDIEL 10.: Stálosť a reaktivita

- 10.1. Reaktivita**
nevedené
- 10.2. Chemická stabilita**
Pri normálnych podmienkach je zmes stabilní
- 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií**
Nepredpokladá sa za normálnych podmienok
- 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť**
Chráňte pred vysokými teplotami, iskrami a otvoreným ohňom
- 10.5. Nezlučiteľné materiály**
Chráňte pred silnými kyselinami, zásadami a oxidačnými činidlami. Zabráni sa tým vzniku nebezpečnej exotermickej

ODDIEL 11.: Toxikologické informácie

- 11.1. Akútna toxicita**
- LD₅₀, orálne, potkan (mg/kg): neurčené
- LD₅₀, dermálne, potkan alebo králik (mg/kg): neurčené
- 11.2. Subchronická - chronická toxicita:**
Nepredpokladá sa. Nemá dráždivé a senzibilizujúce účinky. Dlhodobý trvalý alebo opakovaný styk s pokožkou môže vyvolať podráždenie. Obsahuje látky, ktoré môžu spôsobiť bolesť hlavy, zdvíhanie žalúdka a zníženie krvného tlaku. Vdychovanie koncentrovaných výparov môže byť zdraviu nebezpečné.
- 11.3. Ďalšie účinky:**
Karcinogenita: Prípravok nie je karcinogénny
Mutagenita: Nie je
Toxicita pre reprodukciu: neurčené
Skúsenosti u človeka: neurčené
Prevedenie skúšok na zvieratách: neurčené
Ďalšie údaje: nie sú

ODDIEL 12.: Ekologické informácie

Pre tento prípravok neboli vykonané ekologické testy. Obsahuje ale zložky, ktoré sú vysoko toxické pre vodné prostredie (naftalén) s dlhodobými účinkami

- 12.1. Ekotoxicita:**
Trieda ohrozenia vody:
- 12.2. Mobilita:**
Neurčené
- 12.3. Stálosť a odbúrateľnosť:**
Obsahuje látky, ktoré môžu byť perzistentné v životnom prostredí.
- 12.4. Bioakumulačný potenciál**
Neurčené
- 12.4. Toxicita pre ostatné prostredie:**
Prípravok nesmie preniknúť do pôdy, vodných tokov a kanalizácie. Neurčenej

ODDIEL 13.: Pokyny pre odstraňovanie

Nebezpečenstvo kontaminácie životného prostredia, postupujte podľa zákona č.185 / 2001 Zb. o odpadoch, v platnom znení, a podľa predpisov o zneškodňovaní odpadov.

13.1. Metódy spracovania odpadu

Postupujte podľa predpisov o zneškodňovaní zvláštnych odpadov na zaistenej skládke pre tieto odpady alebo v spaľovacom zariadení pre nebezpečné odpady. (Zákon č.185 / 2001 Zb.)
Právne predpisy o odpadoch Zákon č.185 / 2001 Zb., O odpadoch a zákon č.188 / 2004 Zb., Ktorým sa dopĺňa zákon č.185 / 2001 Zb. Zákon č.477 / 2001 Zb., O obaloch a o zmene niektorých zákonov (zákon o obaloch) v platnom znení. Vyhláška č.376 / 2001 Zb. O hodnotení nebezpečných vlastností odpadov, v platnom znení. Vyhláška č.381 / 2001 Zb., (Katalóg odpadov) v platnom znení. Vyhláška č.383 / 2001 Zb., O odpadoch, v platnom znení. (Vyhlášky č. 41/2005 Zb. (Účinnosť od 1.2.2005), č. 294/2005 Zb. (Účinnosť od 5.8.2005), č.353 / 2005 Zb. (Účinnosť dňom vyhlásenia 15.9.2005), č. 351/2008 Zb. (Účinnosť od 1.11.2008), č. 478/2008 Zb. (Účinnosť od 1.1.2009), č. 61/2010 Zb. (Účinnosť od 1.4.2010), č. 170/2010 Zb. (15.6.2010))

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 (REACH),
Nariadenia Komisie (EU) č.453/2010 a Nariadenia (ES) 1272/2008 a nariadenie komisie EU č. 286/2011

CLP

Dátum vytvorenia 5.4.2007

Číslo revízie 2

Dátum revízie 23.10.2012

Strana číslo 4

Strán celkom

8

Kód druhu odpadu**13 07 03**

Názov druhu odpadu

Odpady olejov a odpady kvapalných palív

Kategória

N

Podskupina

Odpady kvapalných palív

Skupina odpadu

iné palivá (vrátane zmesí)

Kód druhu odpadu pre obaly**15 01 10**

Názov druhu obalu

Odpadové obaly, absorbenty, čistiace tkaniny, filtračné materiály a ochranné odevy inak neurčené

Kategória

N

Podskupina

Obaly (vrátane oddelene zbieraného komunálneho obalového odpadu)

Skupina

Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo obaly týmito látkami znečistené

Zaradenie absorpčnej hmoty nasiaknuté prípravkom : 15 02 02

Názov druhu odpadu

Absorbenty, filtračné materiály, čistiace tkaniny a ochranné odevy

Kategória

N

Podskupina

Absorbenty, filtračné materiály, čistiace tkaniny a ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami

Skupina

Absorbenty, filtračné materiály (vrátane olejových filtrov nešpecifikovaných), čistiace tkaniny a ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami

ODDIEL 14.: Informácie pre prepravuPozemná preprava

ADR/RID: horľavá kvapalina 3. triedy, UN 1993

ADN/ADNR: nepodlieha predpisom

IMDG: nepodlieha predpisom

ICAO/IATA: nepodlieha predpisom

ODDÍL 15.: Informácie o predpisoch**15.1. Nariadenia týkajúce sa bezpečnosti, zdravia a životného prostredia / právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes****Zdravotnícke predpisy**

Nariadenie vlády č.361 / 2007 Zb., Ktorým sa stanovujú podmienky ochrany zdravia pri práci. Zákon č.20 / 1966 Zb. O starostlivosti o zdravie ľudí v platnom znení. Zákon č.258 / 2000 Zb. O ochrane verejného zdravia v platnom znení.

Predpisy na ochranu ovzdušia

Vyhláška č.337 / 2010 Zb. O emisných limitoch a ďalších podmienkach prevádzky ostatných stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia emitujúcich a užívajúcich prchavé organické látky a o spôsobe nakladania s výrobkami obsahujúcimi prchavé organické látky.

Požiarne predpisy

Zákon ČNR č.133 / 1985 Zb., V znení platných predpisov. STN 65 0201 - Horľavé kvapaliny, prevádzky a sklady. Vyhláška č.246 / 2001 Zb. O požiarnej prevencii. Nariadenie vlády č.194 / 2001 Zb., Ktorým sa ustanovujú požiadavky na aerosólové rozprašovače v znení nariadenia vlády č.305 / 2006.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

neuveďené

ODDÍL 16.: Ďalšie informácie**Zoznam výstražných upozornení, ktorých plné znenie nie je v ostatných oddieloch uvedené**

H302 Škodlivý po požití

H315 Dráždi kožu

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí

Zoznam R viet, ktorých plné znenie nie je v ostatných oddieloch uvedené

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 (REACH),
Nariadenia Komisie (EÚ) č.453/2010 a Nariadenia (ES) 1272/2008 a nariadenie komisie EÚ č. 286/2011

CLP

Dátum vytvorenia 5.4.2007

Číslo revízie 2

Dátum revízie 23.10.2012

Strana číslo 4

Strán celkom

8

Ďalšie informácie dôležité z hľadiska bezpečnosti a ochrany zdravia človeka

Výrobok nesmie byť - bez zvláštneho súhlasu výrobcu / dovozcu - používaný na iný účel, než je uvedené v oddieloch 1.
Užívateľ je zodpovedný za dodržiavanie všetkých súvisiacich predpisov na ochranu zdravia.

Legenda k skratkám a akronymom použitým v karte bezpečnostných údajov

CAS	Jednoznačný numerický identifikátor, používaný v chémii pre chemické látky
CLP	Klasifikácia, označovanie a balenie
LC50	Smrteľná koncentrácia látky, pri ktorej možno očakávať, že spôsobí smrť 50% populácie
LD50	Smrteľná dávka látky, pri ktorej možno očakávať, že spôsobí smrť 50% populácie
PEL	Najvyšší prípustný koncentračný limit
NPK-P	Najvyššia prípustná koncentrácia v pracovnom ovzduší
ICAO	Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo
IATA	Medzinárodná asociácia leteckých prepravcov
IMDG	Medzinárodná námorná preprava nebezpečného tovaru
ADR/RID	Európska dohoda o vnútrozemskej preprave nebezpečného tovaru

Pokyny pre školenie

V rámci školenia BOZP zoznamovať so zásadami práce s prípravkom a predpísanými ochrannými pomôckami

Odporúčané obmedzenia použitia

Neuvedené

Informácie o zdrojoch údajov použitých pri zostavovaní karty bezpečnostných údajov

Nariadenie Európskej komisie a Rady (ES) č.1272 / 2008 v platnom znení, Nariadenie Komisie (EÚ) č.453 / 2010, smerníc 67/548 / EHS v znení neskorších predpisov a 1999/45 / ES, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 286/2011, ktorým sa na účely prispôsobenia technickému a vedeckému pokroku mien nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, Zákon č.350 / 2011 Zb., o chemických látkach a chemických zmesiach v platnom znení, Vyhláška 402/2011 Zb. o hodnotení nebezpečných vlastností chemických látok a chemických zmesí a balenie a označovanie nebezpečných chemických zmesí, údaje od spoločnosti alebo podniku, databáza nebezpečných látok.

Bezpečnostný list firmy Bishop's Original v anglickom jazyku.

Prehlásenie

Všetky informácie a údaje tu uvedené sú spracované v dobrej viere a presvedčení o ich správnosti. Všetky potrebné informácie sú doplňované s ohľadom na podmienky bezpečnosti a vlastného využívania. Tieto údaje sa nemôžu využívať ako obchodné odporúčania alebo garancie. Vhodnosť použitia pre jednotlivé účely je spracovaná na základe údajov firmy Bishop's Original. Tá nevydáva žiadne odporúčania bez overenia správnosti údajov.