

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

CLP

Dátum vytvorenia	5.4.2007	Číslo revízie	3	Strán celkom	8
Dátum revízie	17.2.2016	Strana číslo	1		

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Látka/zmes: zmes
Číslo: **1771 spray**
Ďalšie názvy zmesi: **receptúra 1771- spray**

1.2. Príslušné určenie použitia zmesi

Určené použitie látky/zmesi: Multifunkčné mazivo určené k jemnému mazaniu a ošetrovaniu obrábacích nástrojov
Nedoporučené použitie zmesi: Neuvedené

1.3. Podrobné údaje o dodávateľovi bezpečnostného listu

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 bezpečnostný list

Meno alebo obchodné meno: INTERHOUSE EU s.r.o.
Adresa elektronickej pošty: interhouse@interhouse.sk

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 (02) 54 65 23 07
Fax: +421 (02) 54 77 46 05
Telefón (Non stop): +421 (02) 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

Flam. Aerosól 1

Výstražný symbol



Signálne slovo

Nebezpečenstvo

Štandardné vety o nebezpečnosti

H222 Extrémne horľavý aerosól

H229 Nádobu je pod tlakom: pri zahrievaní sa môže roztrhnúť

Klasifikácia zmesi podľa 1999/45/ES

Písomné vyjadrenie nebezpečnosti

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

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

CLP

Dátum vytvorenia 5.4.2007 Číslo revízie 3
Dátum revízie 17.2.2016 Strana číslo 2 Strán celkom 8

2.2. Prvky označenia Výstražný symbol



Signálne slovo

Nebezpečenstvo

Štandardné vety o nebezpečnosti

H222 Extrémne horľavý aerosól

H229 Nádobka je pod tlakom: pri zahrievaní sa môže roztrhnúť

Pokyny pre bezpečné zaobchádzanie

P102 Uchovávať mimo dosahu detí

P210 Chráňte pred teplom/iskrami/otvoreným ohňom/horúcimi povrchmi. Zákaz fajčiť.

P211 Nestriekajte do otvoreného ohňa alebo iných zdrojov zapálenia.

P251 Tlakový obal: neprepichujte alebo nespáľujte ani po použití.

P260 Nevdychujte aerosóly

P305+P351+P338 PRI ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút opatrne vyplachujte vodou. Vyberte kontaktné šošovky, ak sú nasadené a pokiaľ sa dajú ľahko vybrať. Pokračujte vo vyplachovaní.

P410 + P412 Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotu presahujúcej 50°C

P403 Skladujte na dobre vetranom mieste

P501 Odstráňte obal podľa miestnych predpisov

Nebezpečné látky

Propán - tlakový plyn (ES 270-705-8)

Označenie pre aerosólové balenie

Nádobka je pod tlakom: nevystavujte slnečnému žiareniu a teplotám nad 50°C. Ani vyprázdnenú nádobku neprepichujte a nevhadzujte do ohňa. Nestriekajte do otvoreného ohňa alebo na horúce predmety.

Uchovávať mimo dosahu zdrojov zapálenia. Zákaz fajčiť. Uchovávať mimo dosahu detí.

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. Ďalšia nebezpečnosť

Neuvedené

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1 Látka

Nejedná sa o látku

3.2 Zmes

Chemická charakteristika

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

Identifikačné čísla	Názov látky	Obsah v % hmotnosti zmesi	Klasifikácia 67/548/EHS	Klasifikácia CLP		Označenie CLP			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 68476-86-8 ES 270-705-8 Index 649-203-00-1	Skvapalnený ropný plyn	2,65	F+, R12	Press.Gas Flam.Gas 1	H220 H350	GHS04 GHS02	H220 H350		* KSU

Poznámky

(*) neobsahuje butadien

pozn K, S, U

Plné znenie všetkých štandardných viet a pokynov je uvedených v odseku 16

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

CLP

Dátum vytvorenia	5.4.2007	Číslo revízie	3	Strán celkom	8
Dátum revízie	17.2.2016	Strana číslo	3		

ODDIEL 4: Pokyny pre prvú pomoc

4.1. Popis prvej pomoci

Prejavené zdravotné problémy alebo v prípade pochybností upovedomte lekára a poskytnete mu informácie z tohto bezpečnostného listu. 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 vdýchnutiu zvratkov. Pri stavoch ohrozujúcich život najskôr vykonajte resuscitáciu postihnutého a zaistite lekársku pomoc.

Zástava dychu - okamžite vykonajte umelé dýchanie. Zástava srdca - okamžite vykonajte nepriamu masáž srdca.

Pri vdýchnutí

Rýchlo a s ohľadom na vlastnú bezpečnosť dopravte postihnutého na čerstvý vzduch, nenechajte ho chodiť! Podľa situácie možno odporučiť výplach ústnej dutiny, prípadne nosu vodou. Prezlečte postihnutého v prípade, že je látkou zasiahnutý odev. Zaistite postihnutého proti prechladnutiu. Podľa situácie volajte záchrannú službu alebo zaistite lekárske ošetrovanie vzhľadom k nutnosti ďalšieho sledovania po dobu najmenej 24 hodín.

Pri styku s kožou

Okamžite odložte všetko kontaminované oblečenie. Zasiahnuté časti pokožky umyte pokiaľ možno teplou vodou a mydlom. Nepoužívajte masti ani iné liečivá. Poškodeného prikryte, aby neprechladol. Vyhľadajte lekársku pomoc.

Pri zasiahnutí očí

Okamžite vyplachujte oči prúdom tečúcej vody, roztvorte očné viečka (i násilím); pokiaľ má postihnutý kontaktné šošovky, neodkladne ich vyberte. V žiadnom prípade nerobte neutralizáciu! Výplach vykonávajte 10-30 minút od vnútorného kútika k vonkajšiemu, aby nebolo zasiahnuté druhé oko. Podľa situácie volajte záchrannú službu alebo zaistite čo najrýchlejšie lekárske, pokiaľ možno odborné vyšetrenie. K vyšetreniu musí byť odoslaný každý i v prípade malého zasiahnutia.

Pri požití

Postihnutého uložte do pokoja. Ústa vypláchnite vodou (iba ak je postihnutý pri vedomí); nikdy nevyvolávajte zvracanie. Neodkladne vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte obal zmesi alebo etiketu.

4.2. Najdôležitejšie akútne a oneskorené symptómy a účinky

pri vdýchnutí

Možné podráždenie dýchacích ciest,

pri styku s kožou

Pri krátkodobej expozícii sa neprejavujú žiadne účinky na zdravie. Pri opakovanom styku s kožou môže spôsobiť odmastenie, popraskanie 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. Pokyn týkajúci sa okamžitej lekárskej pomoci a zvláštneho ošetrovania neuveďené

ODDIEL 5: Opatrenia pre hasenie požiaru

5.1. Hasiace látky

Nevhodné hasiace látky

látky, handry alebo ostatné organické materiály, priamy vodný prúd. Vodnú hmlu používať iba ku chladeniu obalov.

5.2. Zvláštne nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zmesi

Pri tepelnom rozklade môžu vznikať dym, zadymenie, oxidy uhlíku, síry, fosforu a iné nedefinovateľné organické zlúčeniny

5.3. Pokyny pre hasičov

Obaly nelisovať, môžu byť zdrojom zapálenia. Materiál môže hromadiť statickú elektrinu. Nádoby zo zmesami v blízkosti požiaru chladte vodou. Kontaminovanú hasiacu látku nenechajte uniknúť do kanalizácie, povrchových a spodných vôd. Používajte izolačný dýchací prístroj a celotelový ochranný odev.

Vhodné hasiace látky

Hasiace chemikálie, vodná hmla, pena alebo CO₂

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

CLP

Dátum vytvorenia	5.4.2007	Číslo revízie	3	S strán celkom	8
Dátum revízie	17.2.2016	Strana číslo	4		

ODDIEL 6: Opatrenia v prípade náhodného úniku

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

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

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 pre obmedzenie úniku a pre čistenie

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

Zhromaždený materiál zneškodňujte v súlade s miestnymi 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 rozpúšťadlá.

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. Chráňte pred priamym slnečným žiarením. 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 pre bezpečné skladovanie látok a zmesí vrátane nezlúčiteľných látok a zmesí

Skladujte v tesne uzavretých obaloch na chladných, suchých a dobre vetraných miestach k tomu určených.

Nevystavujte slnku.

Skladovacia trieda

Nádoby so stlačeným plynom (aerosóly)

Obsah

460 ml

Materiál obalu

Fe (40), Oceľ (kovy)



FE

Špecifické požiadavky alebo pravidlá vzťahujúce sa k látke/zmesi

Látka nemusí byť kompatibilná s plastickými hmotami a mohla by ich poškodiť. Odporúčame vykonať overenie na vzorke.

7.3. Špecifické konečné/ špecifická konečná použitia.

Dbajte na pokyny uvedených na etikete výrobku

ODDIEL 8.: Obmedzovanie expozície/osobné ochranné pomôcky

8.1. Kontrolné parametre

Pre daný produkt neboli stanovené expozičné limity.

Iné údaje o limitných hodnotách

Neuvedené

8.2. Obmedzovanie expozície

Vhodné technické kontroly

Dbajte na obvyklé opatrenia na ochranu zdravia pri práci a hlavne na dobré vetranie. To môžete dosiahnuť iba miestnym odsávaním alebo účinným celkovým vetraním. Ak to tak nie je možné dodržať NPK-P, musí byť používaná vhodná ochrana dýchacieho prístroja. 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 tvárový štít (podľa charakteru vykonávanej práce).

Ochrana kože

Ochrana rúk: Ochranné rukavice odolné výrobku na odporúčenia konkrétneho výrobcu rukavíc pri výbere vhodnej hrúbky, materiálu a priepustnosti. Pri ďalšom alebo opakovanom kontakte používajte vhodné ochranné krémy na pokožku prichádzajúce do priameho styku so zmesou. Dbajte na ďalšie odporúčenia výrobcu.

Iná ochrana: Ochranný antistatický odev z prírodných vlákien (bavlna) alebo syntetických vlákien, odolávajúcich zvýšeným teplotám. Pri znečistení pokožky ju dôkladne umyte.

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

CLP

Dátum vytvorenia	5.4.2007	Číslo revízie	3	Strán celkom	8
Dátum revízie	17.2.2016	Strana číslo	5		

Ochrana dýchacích ciest

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

Tepelné nebezpečenstvo

Neuvedené

Obmedzovanie expozície životného prostredia

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

ODDIEL 9.: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo (pri 20°C):	kvapalné
Farba:	svetlo jantárová
Zápach (vôňa):	typická pre ropný produkt
Hodnota pH (pri °C):	nestanovené
Teplota (rozmedzie teplôt) tuhnutia (°C):	<-6,7°C
Teplota (rozmedzie teplôt) varu °C):	nestanovené
Horľavosť: bod vzplanutia (TCC)	20,55°C
Samozápalnosť:	nepoužiteľné
Hranice výbušnosti: horná hranica (% obj.):	nepoužiteľné
dolná hranica (% obj.):	nepoužiteľné
Oxidačné vlastnosti:	nestanovené
Tenzie pár (pri °C):	nestanovené
Hustota (pri 20°C):	0,765 kg/l
Rozpustnosť (pri 20°C):	
- vo vode:	nerozpustný, pod 0,1%
- v tukoch : vrátane špecifikácie oleja -	rozpustný
Rozdeľovací koeficient n - oktanol/voda:	nestanovené

9.2. Ďalšie informácie

ODDIEL 10.: Stálosť a reaktivita

10.1. Reaktivita

neuvedené

10.2. Chemická stabilita

Pri normálnych podmienkach je zmes stabilná

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nepredpokladá sa za normálnych podmienok

10.4. Podmienky, ktorým je potrebné zabrániť

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 reakcie.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálneho spôsobu použitia nevznikajú. Pri vysokých teplotách a pri požiari vznikajú nebezpečné produkty, ako napr. oxid uhoľnatý a oxid uhličitý, dym a oxidy dusíka

ODDIEL 11.: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

- LD ₅₀ , orálne, potkan (mg/kg):	nestanovené
- LD ₅₀ , dermálne, potkan alebo králik (mg/kg):	nestanovené

11.2. Subchronická - chronická toxicita:

Nepredpokladá sa. Nemá dráždivé a senzibilizujúce účinky. Dlhodobý trvalý alebo opakovaný styk s pokožkou môže vyvolať podráždenie

11.3. Ďalšie účinky

Karcinogenita: Nebezpečná zložka neobsahuje butadien - nie je karcinogénna

Mutagenita: Nie je

Toxicita pre reprodukciu: nestanovené

Skúsenosti u človeka: nestanovené

Prevedenie skúšok u zvierat: nestanovené

Ďalšie údaje: nie sú

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

CLP

Dátum vytvorenia	5.4.2007	Číslo revízie	3	Strán celkom	8
Dátum revízie	17.2.2016	Strana číslo	6		

ODDIEL 12.: Ekologické informácie

Pre tento prípravok neboli prevedené ekologické testy

12.1. Ekotoxická:

Trieda ohrozenia vody: WGK 2 (stredné nebezpečenstvo pre znečistenie vody)

12.2. Mobilita:

Nestanovené

12.3. Persistencia a rozložiteľnosť:

Neuvedené

12.4. Bioakumulačný potenciál

Neuvedené

12.4. Toxicita pre ostatné prostredie:

Prípravok nesmie preniknúť do pôdy, vodovodu a kanalizácie. Na vode vytvorí súvislý film brániaci prieniku kyslíka do vodného prostredia a tým môže spôsobiť uhynutie vodnej flóry a fauny.

ODDIEL 13.: Pokyny pre odstraňovanie

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

13.1. Metódy nakladania s odpadmi

Postupujte podľa platných predpisov o zneškodňovaní odpadov. Nepoužitý výrobok a znečistený obal uložte do označených nádob pre zber odpadu a odovzdajte oprávnenej osobe k odstráneniu odpadu (špecializovanej firme), ktorá má oprávnenie k tejto činnosti. Nepoužitý výrobok nevylietav' do kanalizácie. Nesmie sa odstraňovať spoločne s komunálnym odpadom. Prázdne obaly je možno energeticky využiť v spaľovni odpadov alebo ukladať na skládke príslušného zariadenia. Dokonale vyčistené obaly je možné predať k recyklácii.

Právne predpisy o odpadoch

Zákon č.185/2001 Z. z. o odpadoch a zákon č.188/2004 Z. z. ktorým sa doplňuje zákon č.185/2001 Z. z.

Zákon č.477/200 Z. z. o obaloch a o zmene niektorých zákonov (zákon o obaloch), v platnom znení. Vyhláška č.376/2001 Z. z. o hodnotení nebezpečných vlastností odpadov, v platnom znení. Vyhláška č.381/2001 Z. z. (katalóg odpadov) v platnom znení. Vyhláška č.383/2001 Z. z. o podrobnostiach nakladania s odpadmi, v platnom znení. (Vyhlášky č. 41/2005 Z. z. (účinnosť od 1.2.2005), č. 294/2005 Z. z. (účinnosť od 5.8.2005), č.353/2005 Z. z. (účinnosť dňom vyhlásenia 15.9.2005), č. 351/2008 Z. z. (účinnosť od 1.11.2008), č. 478/2008 Z. z. (účinnosť od 15.6.2010)

Kód druhu odpadu

13 02 05

Názov druhu odpadu

Nechlórované minerálne motorové, prevodové a mazacie oleje

Kategória

N

Podskupina

Odpady olejov a odpady kvapalných palív

Skupina odpadu

Odpadové motorové, prevodové a mazacie oleje

Kód druhu odpadu pre obaly

15 01 04

Názov druhu obalu

Kovové obaly

Kategória

Podskupina

Skupina

Obaly (vrátane oddelene zbieraného komunálneho obalového odpadu)
Odpadové obaly, absorpčné činidlá, čistiace tkaniny, filtračné materiály a ochranné odevy inak neurčené

Zaradenie absorpčnej hmoty nasiaknuté prípravkom: 15 02 0 2

Názov druhu odpadu

Absorpčné činidlá, filtračné materiály, čistiace tkaniny a ochranné odevy znečistené nebezpečnými látkami

Kategória

N

Podskupina

Absorpčné činidlá, filtračné materiály, čistiace tkaniny a ochranné odevy

Skupina

Absorpčné činidlá, filtračné materiály (vrátane olejových filtrov bližšie neurčených), čistiace tkaniny a ochranné odevy znečistené nebezpečnými látkami

ODDIEL 14.: Informácie pre prepravu

Pozemná preprava

ADR/RID: horľ. kvapalina III triedy, UN kód 1993

ADN/ADNR: nepodlieha predpisom

IMDG: nepodlieha predpisom

ICAO/IATA: nepodlieha predpisom

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

CLP

Dátum vytvorenia	5.4.2007	Číslo revízie	3	Strán celkom	8
Dátum revízie	17.2.2016	Strana číslo	7		

ODDIEL 15.: Informácie o predpisoch

15.1. Nariadenia týkajúce sa bezpečnosti, zdravia a životného prostredia/špecifické právne predpisy týkajúce sa látky alebo zmesi

Zdravotnícke predpisy

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z dňa 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotenia, povolenia a obmedzovania chemických látok, o zriadení Európskej agentúry pre chemické látky, o zmene smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93, nariadenia Komisie (ES) č.1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES v platnom znení. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 z dňa 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene nariadení (ES) č. 1907/2006 v platnom znení.

Zákon č. 350/2011 Z. z. o chemických látkach a chemických zmesiach a o zmene niektorých zákonov (chemický zákon).

Vyhláška č. 402/2011 Z. z. o hodnotení nebezpečných vlastností chemických látok a chemických zmesí a

balení a označovania nebezpečných chemických zmesí. Nariadenie vlády č. 361/2007 Z. z. ktorým sa stanovujú podmienky ochrany zdravia pri práci v platnom znení. Zákon č. 372/2011 Z. z. o zdravotných službách a podmienkach ich poskytovania (zákon o zdravotných službách). Zákon č. 258/2000 Z. z. o ochrane verejného zdravia v platnom znení. Vyhláška č.415/2012 Z. z. o prípustnej úrovni znečisťovania a jej zisťovaní a o prevedení niektorých ďalších ustanovení zákona o ochrane ovzdušia. Vyhláška č. 246/2001 Z. z. o požiarnej prevencii. Zákon č. 185/2001 Z. z. o odpadoch a jeho vykonávacíe predpisy v platnom znení. Zákon č. 201/2012 Z. z. o ochrane ovzdušia. Nariadenie vlády č. 315/2009, ktorým sa mení nariadenie vlády č. 194/2001 Z. z. ktorým sa stanovujú technické požiadavky na aerosólové rozprašovače, v znení nariadenia vlády č. 305/2006 Z. z. Vyhláška č. 432/2003 Z. z. ktorou sa stanovujú podmienky pre zaraďovanie práce do kategórií, limitné hodnoty ukazovateľov biologických expozičných testov, podmienky odberu biologického materiálu pre vykonávanie biologických expozičných testov a náležitosti hlásenia prác s azbestom a biologickými činiteľmi.

Predpisy na ochranu ovzdušia

Vyhláška č.337/2010 Z. z. O emisných limitoch a ďalších podmienkach prevozu 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 Sb., ve znění platných předpisů. ČSN 65 0201 - Hořlavé kapaliny, provozy a sklady. Vyhláška č.246/2001 Sb., o požární prevenci. Nařízení vlády č.194/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače ve znění nařízení vlády č.305/2006.

15.2. Posúdenie chemickej bezpečnosti Neuvedené

ODDIEL 16.: Ďalšie informácie

Zoznam štandardných viet o nebezpečnosti, ktorých plné znenie nie je v ostatných oddieloch uvedené

H225	Vysoko horľavá kvapalina a pary
H302	Zdraviu škodlivý pri požití
H315	Dráždi kožu
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí
H332	Zdraviu škodlivý pri vdychovaní
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami

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

Poznámka K

Klasifikácia látky ako karcinogénnej alebo mutagénnej nie je povinná, ak je preukázateľné, že látka obsahuje menej než 0,1 % hmotnostných buta-1,3-dienu (číslo EINECS 203-450-8). Pokiaľ nie je látka klasifikovaná ako karcinogén alebo mutagén, mali by sa použiť aspoň pokyny pre bezpečné zaobchádzanie (P102-)P210-P403 (tabuľka 3.1) alebo S-vety (2-)9- 16 (tabuľka 3.2). Táto poznámka sa vzťahuje iba na niektoré zložité látky uvedené v časti 3, ktoré vznikajú pri spracovaní ropy.

Poznámka S

Táto látka nemusí byť označená štítkom podľa článku 17 (viď oddiel 1.3 prílohy I) (tabuľka 3.1).

Poznámka U

Plyny patriace do skupiny „stlačený plyn“, „skvapalnený plyn“, „schladený plyn“ alebo „rozpustený plyn“ musia byť pri uvádzaní na trh klasifikované ako „plyny pod tlakom“. Skupina je závislá na skupenstve, v ktorom sa plyn v obale nachádza, a preto musí byť priradená jednotlivo.

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

CLP

Dátum vytvorenia	5.4.2007	Číslo revízie	3	Strán celkom	8
Dátum revízie	17.2.2016	Strana číslo	8		

Ďalšie informácie dôležité z hľadiska bezpečnosti a ochrany zdravia človeka

Výrobok nesmie byť - bez zvláštneho súhlasu výrobcu/dovozcu - používaný k inému účelu, ako je uvedené v oddieli 1.

Užívateľ je zodpovedný za dodržovanie všetkých súvisiacich predpisov na ochranu zdravia.

Legenda ku skratkám a skratkovým slovám použitým v bezpečnostnom liste

CAS	Jednoznačný numerický identifikátor, používaný v chémii pre chemické látky
CLP	Klasifikácia, označovanie a balenie
LC50	Smrteľná koncentrácia látky, pri ktorej možno očakávať smrť 50 % populácie
LD50	Smrteľná dávka látky, pri ktorej možno očakávať smrť 50 % populácie
ICAO	Medzinárodné organizácie pre civilné letectvo
IATA	Medzinárodné asociácie leteckých dopravcov
IMDG	Medzinárodná námorná preprava nebezpečného tovaru
ADR/RID	Európska dohoda o pozemnej preprave nebezpečného tovaru

Pokyny pre školenie

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

Doporučené obmedzenie použitia

Neuvedené

Informácie o zdrojoch údajov použitých pri zostavovaní bezpečnostného listu

Nariadenie Európskej komisie a Rady (ES) č.1272/2008 v platnom znení, Nariadenie Komisie (EU) č.453/2010, smernice 67/548/EHS v znení neskorších predpisov a 1999/45/ES, Nariadenie Komisie (EU) č. 286/2011, ktorou sa pre účely prispôbených vedecko-technickému pokroku mení nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, Zákon č.350/2011 Z. z. o chemických látkach a chemických zmesiach v platnom znení, Vyhláška 402/2011 Z. z. o hodnotení nebezpečných vlastností chemických látok a chemických zmesí a balení a označovaní 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 nemôžu byť považované ako obchodné odporúčenie alebo záruka. Vhodnosť využitia pre jednotlivé účely je spracovaná na základe údajov firmy Bishop's Original. Tá nevydáva žiadne odporúčenie bez overenia správnosti údajov.