

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	3	Strán celkom	9
Dátum revízie	21.4.2016	Strana číslo	1		

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Látka/zmes: zmes
Číslo **A-WFT-462W-D**
Ďalšie názvy zmesi: **zimná prísada do nafty -receptúra 462W-PPPD-1C**

1.2. Príslušné určenie použitia zmesi

Určené použitie látky/zmesi: Zimná prísada do nafty k zlepšeniu výkonových parametrov paliva
Nedoporučené použitie 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

2.2. Prvky označenia

Výstražný symbol



GHS07



GHS09



GHS08

Výstražné slovo

varovanie

Výstražné upozornenia

H304 Škodlivý pri požití
H315 Dráždi kožu
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí
H332 Škodlivý pri vdychnutí
H351 Podozrenie, že spôsobuje rakovinu
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
Dátum revízie 21.4.2016

Číslo revízie 3
Strana číslo 2

Strán celkom 9

Bezpečnostné upozornenia

- P102 Uchovávať mimo dosahu detí
- P 201 Pred použitím sa oboznámte so špeciálnymi inštrukciami
- P202 Nepoužívajte, kým si neprečítate všetky bezpečnostné pokyny a nepochopíte
- P260 Nevdychujte dymy, hmlý, pary, aerosóly
- P261 Zabráňte vdychovaniu dymu, hmlý, pár, aerosólov
- P262 Zabráňte styku s očami, pokožkou alebo odevom
- P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky
- P271 Používajte iba vonku alebo v dobre vetraných priestoroch
- P272 kontaminovaný pracovný odev zakázané vyniesť z pracoviska
- P280 Používajte ochranné rukavice, odev a okuliare
- P281 Používajte doporučené osobné ochranné pomôcky
- P312 Ak sa necítite dobre, volajte TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM / lekára
- P321 Odborné ošetrenie (pozri údaje nie etikete)
- P331 Nevyvolávajte zvracanie
- P363 Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte
- P391 uniknutý produkt
- P301 + 310 PO POŽITÍ: Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM / lekára
- P302 + 352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody
- P304 + 340 PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho oddychovať v polohe uľahčujúcej dýchanie. Okamžite volajte lekára.
- P308 + 313 Pri expozícii alebo podozrení z nej: Vyhľadajte lekársku pomoc / starostlivosť
- P305 + 351 + 338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Vyberte kontaktné šošovky, ak sú nasadené a pokiaľ je možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
- P332 + 313 Pri podráždení pokožky, vyhľadajte lekársku pomoc / starostlivosť.
- P337 + 313 Ak pretrváva podráždenie očí: Vyhľadajte lekársku pomoc / starostlivosť
- 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
- DeCen, dimer, hydrogenovaný (ES) 500-228-5
- Dekan (ES) 204-686-4
- Ropný destilát ľahký naftenický (ES) 265-156-6
- 2-ethylhexan-1-ol (ES) 203-234-3
- 2-etyl-hexyl-nitrát (ES) 248-363-6

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

Nebolo

ODDIEL 3: Zloženie/informácie 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 21.4.2016

Číslo revízie 3
Strana číslo 3

Strán celkom 9

Identifikačné čísla	Názov látky	Obsah % hmotnosti zmesi	Klasifikácia CLP		Označenie CLP			Pozn.
			Kódy tried a kategórie nebezpečnosti	Kódy štandardných viet o nebezpečnosti	Kódy výstražných symbolov a signálnych slov	Kódy štandardných viet o nebezpečnosti		
CAS 64742-94-5 ES 265-198-5 Index 649-424-00-3	Solventní nafta ťažká aromatická	20-30	Asp.Tox.1	H304	GHS08 Dgr	H304		M2
CAS 95-63-6 ES 202-436-9 Index 601-043-00-3	1,2,4-trimetyl- benzen	10-19,9	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 68649-11-6 ES 500-228-5	Decen, dimer, hydrogenovaný	1-5	Asp.Tox. 1 Acute Tox. 4	H304 H332	GHS08 Dgr	H304 H332		
CAS 124-18-5 ES 204-686-4 Index 649-466-00-2	Dekan	9-15	Skin Irit 2 Eye Irit.2 STOT SE 3	H315 H319 H3 H335 nespec.	GHS07 Wng	H315 H319 H335		
Cas 104-76-7 ES 203-234-3	2-etylhexan-1- ol	5-9,9	Acute tox.4 (inhalation:dust,mis t) Skin irrit. 2 STOT SE 3	H332 H319 H335	GHS07 GHS09 Wng	H332 H319 H335		M2
Cas 27247-96-7 ES 248-363-6	2-etyl-hexyl-nitrát	10-25	Acute Tox.4 Aquatic Chronic 2	H302 H312 H332 H411	GHS08 GHS09	H411		
CAS 91-20-3 ES 202-049-5 Index 601-052-00-2	Naftalen	1-3	Acute Tox .4 Carc.2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H302 H351 H400 H410	GHS07 GHS09 GHS08 Wng	H302 H351 H410		

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

Pozn: P, L: Plné znenie všetkých štandardných viet a pokynov je uvedené v oddiele 16

ODDIEL4: 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 karty 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 klude. 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	3	Strán celkom	9
Dátum revízie	21.4.2016	Strana číslo	4		

4.2. **Najdôležitejšie akútne a oneskorené príznaky a účinky pri vdýchnutí**

Možné podráždenie dýchacích ciest,

pri kontakte s pokožkou

Škodlivý pri kontakte s pokožkou (2-etyl-hexyl-nitro)

pri zasiahnutí očí

Podráždenie, sčervenanie, slzenie, bolesť

pri požití

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

Nevyvolávajúce zvracanie. Okamžite volajte lekára.

4.3. **Pokyny týkajúce sa okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania** neuvedené

Oddiel 5: **Opatrenie pre hasenie požiaru**

5.1. **Hasiace látky**

Vhodné hasiace látky

Hasiace chemikálie, vodná hmla, pena alebo CO₂

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 vznikajú 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 blízko požiaru chladte vodou. Kontaminovanú hasiacu látku nenechajte uniknúť do kanalizácie, povrchových a spodných vôd. Používajte 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), zhromaždite v dobre uzavretých nádobách a odstráňte podľa oddielu 13. Zhromaždený 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 koncentráciách výbušných a 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 ku 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

Obsah

Materiál obalu

Plastové obaly, sudy

75 až 1000ml, 20 l, 208 l

Polyetylen-tereftalát PET

Fe (40), Oceľ (kovy)



PET

Fe

Špecifické požiadavky alebo pravidlá vzťahujúce sa k látke/zmesi

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 3
Dátum revízie 21.4.2016 Strana číslo 5 Strán celkom 9

7.3. Špecifické konečné/špecifická konečná použitia

Dbajte na pokyny uvedené na etikete výrobku

ODDIEL 8.: Obmedzovanie expozície/osobné ochranné pomôcky

8.1. Kontrolné parametre

Zmes obsahuje látky, pre ktoré sú stanovené (NV 361/2007 Zb., 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
Solventní nafta ľahká aromatická	200	1000
Naftalín	50	100

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. Dbajte na odporúčenia konkrétneho výrobcu rukavíc pri výbere vhodnej hrúbky, materiálu a priepustnosti. Pri ďalšom alebo opakovanom kontakte používajte vhodné ochranné krémy na pokožku. 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.

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.

Teplné nebezpečenstvo

Neuvedené

Obmedzovanie expozície životného prostredia

Dbajte na obvyklé opatrenia na ochranu životného prostredia, vid' bod 6.2.

ODDIEL 9.: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo (pri 20°C):	kvapalné
Farba:	tmavá jantárová
Zápach (vôňa):	amínová
Hodnota pH (pri °C):	nestanovené
Teplota (rozmedzie teplôt) topenia (°C):	nestanovené
Teplota (rozmedzie teplôt) varu (°C):	nestanovené
Horľavosť: bod vzplanutia (TCC)	72,0°C
Samozápalnosť:	nepoužiteľné
Hranica výbušnosti: horná hranica (% obj.):	nepoužiteľné
Dolná hranica (% obj.):	nepoužiteľné
Oxidačné vlastnosti:	nestanovené
Tlak pár (pri °C):	nestanovené
Hustota (pri 20°C):	0,903 kg/l pri 15,6°C
Rozpustnosť (pri 20°C):	
- vo vode :	nerozpustný v studenej vode
- v tukoch : vrátane špecifikácie oleja -	rozpustný
Rozdeľovací koeficient n - oktanol/voda:	nestanovené

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	3	Strán celkom	9
Dátum revízie	21.4.2016	Strana číslo	6		

9.2. **Ďalšie informácie**

Oddiel 10.: Stálosť a reaktivita

10.1. Reaktivita

zmes je horľavá

10.2. Chemická stabilita

Pri normálnych podmienkach je zmes stabilná

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 reakcie.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri normálnom spôsobe použitia nevznikajú. Pri vysokých teplotách a pri požari vznikajú dymy, dymy, oxidy uhlíka, síry, fosforu a iné nedefinovateľné organické zlúčeniny.

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

12.1. Ekotoxicita:

Trieda ohrozenia vody: WGK 2 (stredná nebezpečnosť pre znečistenie vody)

12.2. Mobilita:

nestanovený

12.3. Stálosť a odbúrateľnosť:

Obsahuje látky, ktoré môžu byť perzistentné v životnom prostredí.

12.4. Bioakumulačný potenciál

Nebolo

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Prípravok nie je klasifikovaný ako PBT

12.6. Toxicita pre ostatné prostredie:

Prípravok nesmie preniknúť do pôdy, vodných tokov a kanalizácie.

ODDIEL 13.: Opatrenia pri zneškodňovaní

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

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 21.4.2016

Číslo revízie 3
Strana číslo 7

Strán celkom 9

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 odpadoch, v platnom znení. vyhláška

č.381 / 2001 Zb., (Katalóg odpadov) v platnom znení. Vyhláška č.383 / 2001 Zb., O podrobnostiach nakladania s

odpady, 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))

Kód druhu odpadu

13 07 03

Názov druhu odpadu

Odpady olejov a odpady kvapalných palív

kategórie

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

Kategórie

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 0 2

Názov druhu odpadu

Absorbenty, filtračné materiály, čistiace tkaniny a ochranné odevy

Kategórie

N

Podskupina

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

Skupina

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

ODDIEL 14.: Informácie pre prepravu

Pozemná preprava

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

ADN/ADNR: nepodlieha predpisom

IMDG: nepodlieha predpisom

ICAO/IATA: nepodlieha predpisom

ODDIEL 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

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
Dátum revízie 21.4.2016

Číslo revízie 3
Strana číslo 8

Strán celkom 9

ODDIEL 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
H332 Škodlivý pri vdychnutí
H411 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami

Pozn. L:

Klasifikácia látky ako karcinogénna, ak sa preukáže, že obsahuje menej ako 3% hmotnostných extraktu dimetylsulfoxidu (DMSO), merané IP 346
"Determination of polycyclic aromatics in unused Lubricating base oils and asphaltene free petroleum fractions - Dimethyl sulphoxide extraction Refractive index method" (" Stanovenie polycyklických aromatických látok v nepoužitých mazacích olejoch a ropných frakciách bezasfalténových - metóda indexu lomu extrakciou dimetylsulfoxidom "), Institute of Petroleum, Londýn. Táto poznámka sa vzťahuje iba na niektoré zložité látky uvedené v časti 3, ktoré vznikajú pri spracovaní ropy.

Pozn. P:

Klasifikácia látky ako karcinogénna alebo mutagénna, ak sa preukáže, že látka obsahuje menej ako 0,1% hmotnosti benzénu (číslo EINECS 200-753-7).
Ak nie je látka klasifikovaná ako karcinogénna, použijú sa aspoň bezpečnostné upozornenia (P102-) P260-P262-P301 + P310- P331 (tabuľka 3.1) alebo Sveta (2-) 23-24-62 (tabuľka 3.2).
Táto poznámka sa vzťahuje iba na niektoré zložité látky uvedené v časti 3, ktoré vznikajú pri spracovaní ropy.

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 oddiele 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 prispôbenia 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.

