

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
Dátum revízie 17.2.2016

Číslo revízie 3
Strana číslo 1

Strán celkom 8

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Látka/zmes:

zmes

Číslo

LJK-NA 511

Ďalšie názvy zmesi:

prísada do posilňovačov riadenia - receptúra PSP

1.2. Príslušné určenie použitia zmesi

Určené použitie látky/ zmesi

Prísada do posilňovačov riadenia k zníženiu trenia a opotrebovania.

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

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 KBU

Meno alebo obchodné meno

INTERHOUSE EU s.r.o.

Adresa elektronickej pošty

interhouse@interhouse.sk

1.4. Telefónne číslo pre naliehavé situácie v SR

+421 (02) 54 77 41 66

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

Podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 (CLP) nie je výrobok klasifikovaný ako nebezpečný.

2.2. Prvky označenia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 (CLP)

Výstražný symbol nie je

Signálne slovo nie je

Štandardné vety o nebezpečnosti nie sú

Pokyny pre bezpečné zaobchádzanie nie sú

Doplňujúce údaje na štítku

Na vyžiadanie je k dispozícii bezpečnostný list.

2.3. Ďalšie nebezpečenstvo

Nie je látkou perzistentnou, bioakumulatívnou, toxickou alebo vysoko perzistentnou, vysoko bioakumulatívnou podľa kritérií v prílohe XIII. nariadenia ES (PBT, vPvB). Horľavá kvapalina nad bod vzplanutia.

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
Dátum revízie 17.2.2016

Číslo revízie 3
Strana číslo 1

Strán celkom

8

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1 Látky

Nejde o látku

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

| 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 | |
| neobsahuje | | | | | | | | | |

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

Plné znenie všetkých štandardných viet a pokynov sú uvedené v oddiele 16.

ODDIEL 4: Pokyny pre prvú pomoc

4.1. Popis prvej pomoci

Ak sa zdravotné problémy alebo v prípade pochybností upovedomte lekára a poskytnite 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 záchranú službu alebo zaistite lekárske ošetrenie vzhľadom k nutnosti ďalšieho sledovania po dobu najmenej 24 hodín.

Pri styku s kožou

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

Pri zasiahnutí očí

Ihneď vyplachujte oči prúdom tečúcej vody, roztvorte očné viečka (i násilím); ak 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 záchranú službu alebo zaistite čo najskôr lekára, pokiaľ možno odborné ošetrenie. K vyšetrení 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, kašeľ, bolesti hlavy

pri styku s kožou

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

pri zasiahnutí očí

Podráždenie, sčervenanie, slzenie, bolesť

pri požití

Podráždenie žalúdka. Nebezpečný v prípade, že sa dostane do pľúc.

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 | | |

4.3. Pokyn týkajúci sa okamžitej lekárskej pomoci a zvláštneho ošetrovania

Neuvedené

ODDIEL 5: Opatrenia 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 vznikajúť 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: 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), zhromaždíte 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 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

Skladovací trieda

10

Skladovací teplota

teplota okolia

Obsah

354 ml

Materiál obalu

Polyetylen-tereftalát PET



PET

Špecifické požiadavky alebo pravidlá vzťahujúce sa k látke/zmesi
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

CLP

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

7.3. Špecifické konečné/špecifická konečné použitia

Dbajte na pokyny uvedené 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. 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.

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

| | |
|--|---------------------------|
| Skupenstve (pri 20°C): | kvapalné |
| Farba: | hnedá |
| Zápach (vôňa): | typická pre ropný produkt |
| Hodnota pH (pri °C): | nestanovené |
| Bod topenia/bod tuhnutia (°C): | <-20°C |
| Počiatočný bod varu a rozmedzie bodu varu °C): | >250°C |
| Bod vzplanutia (TCC) | >240°C |
| Rýchlosť odparovania | nestanovené |
| Horľavosť (pevné látky, plyny) | nestanovené |
| Hranice výbušnosti: horná hranica (% obj.): | nepoužiteľné |
| dolná hranica (% obj.): | nepoužiteľné |
| Tenzie pár (pri °C): | <0,01 mm Hg při 20°C |
| Hustota pár | nestanovené |
| Hustota (pri 20°C): | 0,931 kg/l |
| Rozpustnosť (pri 20°C): | |
| - vo vode : | nepatrne v studenej vode |
| - v tukoch : vrátane špecifikácie oleja: | rozpustný |
| Rozdeľovací koeficient n - oktanol/voda: | nestanovené |
| Teplota samovznietenia | nestanovené |
| Teplota rozkladu | nestanovené |
| Viskozita | nestanovené |
| Výbušné vlastnosti | nestanovené |
| Oxidačné vlastnosti | nestanovené |

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

CLP

Dátum vytvorenia 5.4.2007
Dátum revízie 17.2.2016

Číslo revízie 3
Strana číslo 1

Strán celkom

8

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 treba 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 dusíku.

ODDIEL 11.: Toxikologické informácie

11.1. **Informácie o toxikologických účinkoch**

- LD₅₀, orálne, potkan (mg/kg):

nestanovené

- LD₅₀, dermálne, potkan alebo králik (mg/kg):

nestanovené

11.1.2. **Zmesi**

a) akútna toxicita:

Nepredpokladá sa. Nemá dráždivé a senzibilizujúce účinky

b) dráždivosť:

Nemá dráždiace účinky

d) senzibilizácia:

Nemá senzibilizujúce účinky

e) toxicita opakovanej dávky:

Nestanovené

f) karcinogenita:

prípravok nie je karcinogénny

g) mutagenita:

prípravok nie je mutagénny

h) toxicita pre reprodukciu:

nie je toxický pre reprodukciu

11.1.3. **Ďalšie účinky:**

nestanovené

Ďalšie údaje: nie sú

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:**

nepredpokladá sa, je absorbovaná pôdou.

12.3. **Perzistencia a rozložiteľnosť:**

Celkovo nie je rozložiteľný kvôli niektorým zložkám, ktoré môžu byť perzistentné v životnom prostredí

12.4. **Bioakumulačný potenciál**

Obsahuje komponenty so schopnosťou bioakumulácie

12.4. **Toxicita pre ostatné prostredie:**

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

12.5. **Výsledky posúdené PBT a vPvB**

Produkt nie je hodnotený ako PBT alebo ako vPvB.

12.6. **Iné nepriaznivé účinky**

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

CLP

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

ODDIEL 13.: Pokyny pre odstraňovanie

Nebezpečenstvo kontaminácie životného prostredia, postupujte podľa zákona 79/2015 Z. z. Zákon o odpadoch v platnom znení, a podľa osobitných 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 odpadov a odovzdajte oprávnenej osobe k odstráneniu odpadu, (špecializovanej firme), ktorá má oprávnenie k tejto činnosti. Nepoužitý výrobok nevylierať do kanalizácie. Nesmie sa odstraňovať spoločne s komunálnym odpadom. Prázdne obaly je možné energeticky využiť v spaľovni odpadov alebo ukladať na skládke príslušného zariadenia. Dokonale vyčistené obaly je možné odovzdať na recykláciu.

Právne predpisy o odpadoch

Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Zákon č.127/2006 Z. z. o perzistentných organických látkach a o zmene a doplnení zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov v znení zákona č. 515/2008 Z. z.

Zákon č. 17/2004 Z. z. o poplatkoch za uloženie odpadov v znení neskorších predpisov

Zákon č. 119/2010 Z. z. o obaloch a o zmene zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

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 odpadov Odpadové motorové, prevodové a mazacie oleje

Kód druhu odpadu pre obaly

15 01 10

Názov druhu obalu Plastové obaly

Kategória N

Podskupina Obaly (vrátane oddelene zbieraného komunálneho obalového odpadu)

Skupina Obaly obsahujúce úbytky nebezpečných látok alebo obaly s týmito látkami znečistené

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

ODDIEL 14.: Informácie pre prepravu

Pozemná preprava

More: IMO trieda čistiace nepodlieha predpisom

ADR/RID: nepodlieha predpisom

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/špecifické právne predpisy týkajúce sa látky alebo 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

CLP

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

Zdravotnícke predpisy

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a 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 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006 v platnom znení. Smernice 67/548/EHS v platnom znení a 1999/45/ES v platnom znení. Zákon NR SR č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon). Nariadenie vlády SR č. 300/2007 Z.z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci. Nariadenie vlády SR č. 356/2006 Z.z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou s karcinogénnym a mutagénnym faktorom pri práci. Nariadenie vlády SR č. 46/2009 Z.z. ktorým sa ustanovujú požiadavky na aerosólové rozprašovače. Zákon NR SR č. 223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Vyhláška MŽP SR 127/2011 Z.z., ktorou sa ustanovuje zoznam regulovaných výrobkov, označovanie ich obalov a požiadavky na obmedzenie emisií prchavých organických zlúčenín pri používaní organických rozpúšťadiel v regulovaných výrobkoch

Predpisy na ochranu ovzdušia

Vyhláška č. 410/2012 Z. z. Vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší (v znení č. 270/2014 Z. z.)

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti
neuveďené

ODDIEL 16.: Ďalšie informácie

16.1 Zoznam štandardných viet o nebezpečnosti použitých v karte bezpečnostných údajov

Nie sú

Pokyny pre bezpečné zaobchádzanie P-vety

P102 Uchovávajte mimo dosah detí

EUH210 Na vyžiadanie je k dispozícii bezpečnostný list

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.

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 | | |

Legenda ku skratkám a skratkovým slovám použitým v bezpečnostnom liste

| | |
|----------|---|
| CAS | Jednoznačný numerický identifikátor, používaný v chémii pre chemické látky |
| EINECS | Európsky zoznam existujúcich obchodovateľných látok |
| CLP | Klasifikácie, označovanie a balenie |
| NPK | Najvyššia prípustná koncentrácia |
| PEL | Prípustný koncentračný limit |
| PBT | Perzistentný, bioakumulatívny, toxický |
| vPvB | Vysoko perzistentný, Vysoko bioakumulatívny |
| UN | Štvorčíselný kód vyjadrujúci charakteristiku látok alebo zmesí pri preprave |
| LC50 | Smrteľná koncentrácia látky možnej očakávať smrť 50 % populácie |
| LD50 | Smrteľná dávka látky možnej 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 |
| Carc. 1B | Karcinogén triedy 1B |

Pokyny pre školenie

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

Doporučená obmedzenie použitia

Neuvedené

Informácie o zdrojoch údajov použitých pri zostavovaní bezpečnostného listu

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platnom znení, Nariadenie Európskeho parlamentu 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, Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, Zákon NR SR č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon), 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. Uvedené údaje zodpovedajú súčasnému stavu vedomostí a skúseností a sú v súlade s platnými právnymi predpismi.

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.