

| | | |
|---------------------------|-----------------------------|-------------|
| Dátum vydania: 4. 3. 2016 | Obchodný názov: | Strana: 1/8 |
| Dátum revízie: | EASY LOCKING BEARING | Verzia: 1.0 |

1. ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

- 1.1. Identifikátor produktu:
Obchodný názov: **EASY LOCKING BEARING**
Číslo produktu: **1 20521**
- 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú:
Relevantné použitia zmesi: Zaisťovacie tmel
Určené pre profesionálne a priemyselné použitie.
Použitia, ktoré sa neodporúčajú: Nie je známe.
- 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov:
Meno alebo obchodné meno: RETECH SK, spol. s r.o.
Hlavná 776/111
077 01 Kráľovský Chlmec
Telefón/ Fax: +421 (0)34 651 04 04
Ďalšie informácie dostupné na: info@retech.cz
- 1.4. Núdzové telefónne číslo: RETECH, s.r.o., Suchdol 212, 285 02 Suchdol u Kutné Hory, Česká republika
+420 327 596 555 (7.30-16.00 hod.)
Národné toxikologické informačné centrum (NTIC),
Limbová 5, 833 05 Bratislava
+421 2 5477 4166 (24 hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách)

2. ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

- 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi:
Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]:
Skin Irrit. 2 H315 Dráždi kožu.
Skin Sens. 1 H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
Eye Irrit. 2 H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
STOT SE 3 H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

- 2.2. Prvky označovania:
Označovanie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]:



Výstražné slovo: Pozor

Výstražné upozornenia:

- H315 Dráždi kožu.
H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Bezpečnostné upozornenia:

- P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.
P261 Zabráňte vdychovaniu pár.
P271 Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.
P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.
P302+P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla.
P304+P340 PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.
P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
P333+P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s vnútroštátnymi predpismi.

| | | |
|---------------------------|-----------------------------|-------------|
| Dátum vydania: 4. 3. 2016 | Obchodný názov: | Strana: 2/8 |
| Dátum revízie: | EASY LOCKING BEARING | Verzia: 1.0 |

Označenie balenie do 125 ml (oddiel 1.5 prílohy I k nariadeniu CLP):



Výstražné slovo: Pozor

Výstražné upozornenia:

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Bezpečnostné upozornenia:

P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.

P261 Zabráňte vdychovaniu pár.

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

P302+P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla.

P333+P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

Obsiahnuté nebezpečné látky:

27813-02-1 (2-Hydroxypropyl)-metakrylát (zmes izomérov); 114-83-0 2'-fenylacetohydrazid

2.3. Iná nebezpečnosť:

Táto zmes neobsahuje žiadne látky, ktoré boli vyhodnotené ako PBT alebo vPvB.

3. ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi:

Opis zmesi: Zmes aktívnych zložiek

Nebezpečné zložky:

| | | |
|--|--|----------|
| CAS: 27813-02-1 EINECS: 248-666-3 Reg.č.: 01-2119490226-37 | (2-Hydroxypropyl)-metakrylát (zmes izomérov) Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 | 5 - 10 % |
| CAS: 79-10-7 EINECS: 201-177-9 Reg.č.: 01-2119452449-31 | Kyselina akrylová Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H332, H312, H302; Skin Corr. 1A, H314; Aquatic Acute 1, H400 | 1 - 3 % |
| CAS: 80-15-9 EINECS: 201-524-7 Reg.č.: 01-2119475796-19 | Hydroperoxid kuménu Org. Perox. EF, H242; Acute Tox. 3, H331; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H302; STOT RE 2, H373; Skin Corr. 1B, H314 | 1 - 3 % |
| CAS: 99-97-8 EINECS: 202-805-4 Reg.č.: 01-2119937766-23 | N,N-dimetyl-para-toluidín Acute Tox. 3, H331; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H301; STOT RE 2, H373; Aquatic Chronic 3, H412 | < 1 % |
| CAS: 114-83-0 EINECS: 204-055-3 | 2'-fenylacetohydrazid Acute Tox. 3, H301; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 | < 1 % |

Úplné znenie výstražných upozornení sa uvádza v ODDIELE 16.

4. ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci:

Všeobecné poznámky: Ak existujú pochybnosti, alebo ak sú pozorované príznaky, vyhľadajte lekársku pomoc.

Po vdýchnutí: Postihnutého okamžite presunúť na čerstvý vzduch, dbať o svoju vlastnú bezpečnosť.

Po kontakte s pokožkou: Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzliecť. Postihnutú pokožku okamžite umyť vodou a mydlom, dôkladne opláchnuť.

| | | |
|---------------------------|-----------------------------|-------------|
| Dátum vydania: 4. 3. 2016 | Obchodný názov: | Strana: 3/8 |
| Dátum revízie: | EASY LOCKING BEARING | Verzia: 1.0 |

| | |
|---|---|
| <p>Po kontakte s očami:</p> <p>Po požití:</p> <p>4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené:</p> <p>Po vdýchnutí:</p> <p>Po kontakte s pokožkou:</p> <p>Po styku s okom:</p> <p>Po požití:</p> <p>Oneskorené/okamžité účinky:</p> <p>4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania:</p> | <p>Pri pretrvávajúcich ťažkostiach vyhľadať lekársku pomoc.</p> <p>Otvorené oči vyplachovať niekoľko minút pod tečúcou vodou.</p> <p>Ak má postihnutý kontaktné šošovky a ak je to možné, odstrániť ich.</p> <p>Ďalší postup konzultovať s lekárom.</p> <p>Nevyvolávať zvracanie.</p> <p>Vypláchnuť ústa a vypiť väčšie množstvo vody.</p> <p>Ďalší postup konzultovať s lekárom.</p> <p>Môže dôjsť k podráždeniu krku s pocitmi úzkosti na hrudi.</p> <p>Môže prísť k podráždeniu a začervenanie v mieste styku. Môže sa objaviť svrbivé vyrážky v mieste styku.</p> <p>Môže dôjsť k podráždeniu a začervenanie. Oči môžu silne slziť.</p> <p>Môže sa vyskytnúť bolesť a začervenanie v ústach a v hrdle. Môže sa objaviť nevoľnosť a bolesť žalúdka.</p> <p>Okamžité účinky možno očakávať po krátkodobej expozícii.</p> <p>Zaistiť možnosť výplachu očí.</p> |
| <p>5. ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia</p> <p>5.1. Hasiace prostriedky:</p> <p>Vhodné hasiace prostriedky: Oxid uhličitý (CO₂), hasiaci prášok, pena odolná voči alkoholu.</p> <p>Nevhodné hasiace prostriedky: Nepoužívať vodu.</p> <p>5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi:</p> <p>Tepelným rozkladom alebo spaľovaním môžu vzniknúť nasledovné škodlivé materiály: oxid uhoľnatý (CO), oxid uhličitý (CO₂), oxidy dusíka (NO_x)</p> <p>5.3. Rady pre požiarnikov:</p> <p>Použiť zodpovedajúcu ochrannú dýchaciu masku s nezávislým prívodom vzduchu a ochranný odev.</p> <p>Oheň hasiť z bezpečného miesta.</p> <p>Nádoby, ktoré sú v blízkosti požiaru, chladiť vodou.</p> | |
| <p>6. ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení</p> <p>6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy:</p> <p>Používať ochranné pomôcky uvedené v oddiele 8.</p> <p>Chrániť pred zdrojmi zapálenia.</p> <p>Zákaz vstupu nepovolným osobám.</p> <p>Nádoby, z ktorých uniká zmes, otočiť hore stranou, z ktorej dochádza k úniku, aby sa zabránilo ďalšiemu úniku.</p> <p>6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:</p> <p>Nevylievať do kanalizácie alebo vodných tokov.</p> <p>Znečistenie obmedziť použitím ochrannej hrádze.</p> <p>Pri vniknutí do kanalizácie alebo vodných tokov informovať príslušné orgány.</p> <p>6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:</p> <p>Priestor dostatočne vetrať.</p> <p>Absorbovať do suchej zeminy alebo piesku.</p> <p>Premiestniť do uzatvárateľného označeného kontajnera určeného pre odpratávanie materiálu a vhodnou metódou zlikvidovať.</p> <p>Kontaminovaný materiál odstrániť ako odpad podľa oddielu 13.</p> <p>6.4. Odkaz na iné oddiely:</p> <p>Informácie o bezpečnej manipulácii pozri v oddiele 7.</p> <p>Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri v oddiele 8.</p> <p>Informácie o likvidácii pozri v oddiele 13.</p> | |
| <p>7. ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie</p> <p>7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie:</p> <p>Ochranné opatrenia: Používať ochranné pomôcky uvedené v oddiele 8.</p> <p>Zabrániť styku s očami a pokožkou.</p> <p>Zaistiť dobré vetranie/odsávanie na pracovisku.</p> | |

| | | |
|---------------------------|-----------------------------|-------------|
| Dátum vydania: 4. 3. 2016 | Obchodný názov: | Strana: 4/8 |
| Dátum revízie: | EASY LOCKING BEARING | Verzia: 1.0 |

| | |
|------|---|
| | Nemanipulovať s látkou v uzavretom priestore. Zabrániť tvorbe a šíreniu prachu. |
| | Opatrenia na predchádzanie požiaru: Uchovávať mimo dosahu zdrojov horenia. |
| 7.2. | Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility: Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby: Skladovať na chladnom a dobre vetranom mieste. Skladovať len v originálnych nádobách. Nádobu udržiavať nepriedušne uzavretú. |
| | Technické opatrenia a skladovacie podmienky: Skladovať na chladnom a dobre vetranom mieste. |
| | Ďalšie informácie o skladovacích podmienkach: Chrániť pred horúčavou a priamym slnečným žiarením. |
| 7.3. | Špecifické konečné použitie, resp. použitia: Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie. |

| | |
|-----------|--|
| 8. | ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana |
| 8.1. | Kontrolné parametre: Expozičné limity podľa Nariadenia vlády č. 355/2006 Z.z., v znení neskorších predpisov Neobsahuje žiadne látky, pre ktoré boli stanovené expozičné limity. Ďalšie informácie: ako základ boli pri zhotovení použité platné listiny. |
| 8.2. | Kontroly expozície: Technické opatrenia na zabránenie expozícii: Zaistiť dobré vetranie/odsávanie na pracovisku. Zaistiť možnosť výplachu očí. Všeobecné ochranné opatrenia: Je nutné dodržať obvyklé bezpečnostné predpisy pre zaobchádzanie s chemikáliami. Osobné ochranné prostriedky: Ochrana dýchacích ciest: Pri doporučenom spôsobe použitia a dostatočnom vetraní nie je potrebné. Pri nedostatočnom vetraní, pri krátkodobom alebo nízkom zaťažení použiť ochrannú masku s filtrom (typ A). Pri intenzívnom, alebo dlhšom zaťažení použiť dýchací prístroj nezávislý od okolitého vzduchu. Ochrana očí: Ochranné okuliare Ochrana rúk: Ochranné rukavice Odporúčaný materiál rukavíc: Neoprén, nitril. Nepoužívať rukavice z PVC, absorbujú metakrylát. Ochrana kože: Ochranný pracovný odev. |

| | |
|-----------|---|
| 9. | ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti |
| 9.1. | Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach: Skupenstvo: Kvapalné Farba: Zelená Zápach (vône): Charakteristický Prahová hodnota zápachu: Neuvádza sa. pH pri 20 °C: ~5 Teplota topenia/tuhnutia: Neuvádza sa. Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah: Neuvádza sa. Teplota vzplanutia: >100 °C Rýchlosť odparovania: Zanedbateľná Horľavosť (tuhá látka, plyn): Neuvádza sa. Výbušné vlastnosti: Neuvádza sa. Limity horľavosti alebo výbušnosti: - Dolné limity: Neuvádza sa. |

| | | |
|---------------------------|-----------------------------|-------------|
| Dátum vydania: 4. 3. 2016 | Obchodný názov: | Strana: 5/8 |
| Dátum revízie: | EASY LOCKING BEARING | Verzia: 1.0 |

| | |
|---|---|
| - Horné limity: | Neuvádza sa. |
| Tlak pár pri 20 °C: | ~0,1 mm Hg |
| Hustota pár pro 20 °C: | Neuvádza sa. |
| Hustota pri 20 °C: | Neuvádza sa. |
| Relatívna hustota: | ~1,04 |
| Rozpustnosť: | Ner rozpustný vo vodě. Rozpustný v acetónu. |
| Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda: | Neuvádza sa. |
| Teplota zapálenia: | Neuvádza sa. |
| Teplota rozkladu: | Neuvádza sa. |
| Teplota samovznietenia: | Neuvádza sa. |
| Viskozita pri 20°C: | ~500 cPs – testovací metoda 10-6 m ² /s pri 40°C (ISO 3104/3105) |
| Oxidačné vlastnosti: | Neoxidujúci (podľa kritérií EC). |
| 9.2. Iné informácie: | Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie. |

10. ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

| | |
|--|---|
| 10.1. Reaktivita: | Stabilný za odporúčaných podmienok pre prepravu a skladovanie. |
| 10.2. Chemická stabilita: | Za normálnych podmienok stabilný. |
| 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií: | Za odporúčaných podmienok pre prepravu a skladovanie nedochádza k nebezpečným reakciám. Pri vystavení nižšie uvedeným podmienkam a materiálom môže dôjsť k rozkladu. |
| 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť: | Teploto, priame slnečné žiarenie, zdroje zapálenia. |
| 10.5. Nekompatibilné materiály: | Silné kyseliny, silné oxidačné činidlá, iniciátory voľných radikálov, meď. |
| 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu: | Teplným rozkladom alebo spaľovaním môžu vznikáť nasledovné škodlivé materiály: oxid uhoľnatý (CO), oxid uhličitý (CO ₂), oxidy dusíka (NO _x) |

11. ODDIEL 11: Toxikologické informácie

| | |
|--|---|
| 11.1. Informácie o toxikologických účinkoch: | Akútna toxicita: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené. |
|--|---|

27813-02-1 (2-Hydroxypropyl)-metakrylát (zmes izomérov)

| | | | |
|--------|------|-----|------------|
| Orálna | LD50 | myš | 7964 mg/kg |
|--------|------|-----|------------|

79-10-7 Kyselina akrylová

| | | | |
|-------------------|------|--------|------------|
| Intraperitoneálna | LD50 | potkan | 22 mg/kg |
| Orálna | LD50 | myš | 830 mg/kg |
| | LD50 | potkan | 1250 mg/kg |
| Podkožne | LD50 | myš | 1590 mg/kg |

80-15-9 Hydroperoxid kuménu

| | | | |
|----------|---------|--------|-----------|
| Orálna | LDLo | myš | 5 mg/kg |
| | LD50 | potkan | 382 mg/kg |
| Podkožne | LD50 | potkan | 382 mg/kg |
| Výpary | LC50/4h | potkan | 220 ppm |

99-97-8 N,N-dimetyl-para-toluidín

| | | | |
|-------------------|------|-----|-----------|
| Intraperitoneálna | LD50 | myš | 212 mg/kg |
|-------------------|------|-----|-----------|

Relevantné účinky pre zmes:

| | | |
|----------------|-------------------------|------------------------|
| Účinok | cesta | Základ |
| Dráždivosť | Oči, inhalácie, pokožka | Nebezpečný: vypočítané |
| Senzibilizácia | Pokožka | Nebezpečný: vypočítané |

Poleptanie kože/podráždenie

| | |
|---|----------------------------------|
| kože: | Dráždi kožu. |
| Vážne poškodenie očí/ podráždenie očí: | Spôsobuje vážne podráždenie očí. |

| | | |
|---------------------------|-----------------------------|-------------|
| Dátum vydania: 4. 3. 2016 | Obchodný názov: | Strana: 6/8 |
| Dátum revízie: | EASY LOCKING BEARING | Verzia: 1.0 |

Respiračná alebo kožná senzibilizácia:

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Mutagenita zárodočných buniek:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Reprodukčná toxicita:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán

– jednorazová expozícia:

Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

– opakovaná expozícia:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Aspiračná nebezpečnosť:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Ďalšie informácie:

Po vdýchnutí: Môže dôjsť k podráždeniu krku s pocitmi úzkosti na hrudi.

Po kontakte s pokožkou: Môže prísť k podráždeniu a začervenanie v mieste styku. Môže sa objaviť svrbivé vyrážky v mieste styku.

Po styku s okom: Môže dôjsť k podráždeniu a začervenanie. Oči môžu silne slziť.

Po požití: Môže sa vyskytnúť bolesť a začervenanie v ústach a v hrdle.

Môže sa objaviť nevoľnosť a bolesť žalúdka.

12. ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita:

Vodná toxicita:

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť:

Biologicky odbúrateľný.

12.3. Bioakumulačný potenciál:

Produkt nemá bioakumulačný potenciál.

12.4. Mobilita v pôde:

Neprchavý. Ťažšie ako voda.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB:

Táto zmes neobsahuje žiadne látky, ktoré boli vyhodnotené ako PBT alebo vPvB.

12.6. Iné nepriaznivé účinky:

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

13. ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu:

Zneškodňovanie látky/zmesi:

Nesmie sa likvidovať spolu s odpadom z domácnosti.

Zhromažďovať v označených obaloch a odovzdať na likvidáciu osobe oprávnenej na nakladanie s odpadmi.

Nenechať vniknúť do kanalizácie.

Navrhovaná klasifikácia odpadu podľa predpokladaného použitia:

Druh odpadu: 08 04 09 odpadové lepidla a tesniace materiály obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky

Kategória odpadu: N - nebezpečné odpady

Zneškodňovanie kontaminovaného obalu:

Likvidácia podľa úradných predpisov.

Druh odpadu: 15 01 10 obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami

Kategória odpadu: N - nebezpečné odpady

Ďalšie informácie:

Za zatriedenie odpadov a jeho odstránenie zodpovedá pôvodca odpadu.

Likvidácia sa musí vykonávať v súlade s príslušnými platnými zákonmi a predpismi a musí zodpovedať vlastnostiam materiálu v čase jeho likvidácie.

Zákon č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov.

Vyhláška Ministerstva životného prostredia SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov, v znení neskorších predpisov.

14. ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1. Číslo OSN:

ADR, IMDG, IATA

V dopravných predpisoch nie je klasifikovaný ako nebezpečný.

14.2. Správne expedičné označenie OSN:

ADR

Neuplatňuje sa.

| | | |
|---------------------------|-----------------------------|-------------|
| Dátum vydania: 4. 3. 2016 | Obchodný názov: | Strana: 7/8 |
| Dátum revízie: | EASY LOCKING BEARING | Verzia: 1.0 |

| | |
|---|------------------------------|
| IMDG | Neuplatňuje sa. |
| IATA | Neuplatňuje sa. |
| 14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu: | |
| ADR | Neuplatňuje sa. |
| IMDG | Neuplatňuje sa. |
| IATA | Neuplatňuje sa. |
| 14.4. Obalová skupina: | |
| ADR, IMDG, IATA | Neuplatňuje sa. |
| 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie: | |
| | Nie |
| 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa: | |
| | Žiadne mimoriadne opatrenia. |
| 14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC: | |
| | Nevztahuje sa. |

15. ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Súvisiace právne predpisy:

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH), v znení neskorších predpisov.

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 (CLP), v znení neskorších predpisov.

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentoch, v znení neskorších predpisov.

Zákon č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon), v znení neskorších predpisov.

Zákon č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov.

Vyhláška Ministerstva životného prostredia SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov, v znení neskorších predpisov.

Vyhláška Ministerstva životného prostredia SR č. 371/2015 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch, v znení neskorších predpisov.

Nariadenie vlády SR č. 46/2009 Z.z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na aerosólové rozprašovače, v znení neskorších predpisov.

Zákon č. 126/2006 Z.z. o verejnom zdravotníctve a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov.

Nariadenie vlády SR č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci, v znení neskorších predpisov.

Zákon o ovzduší č. 137/2010 Z.z., v znení neskorších predpisov.

Vyhláška Ministerstva životného prostredia SR č. 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, v znení neskorších predpisov.

Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí – ADR, vyhlásená vo vyhláške ministra zahraničných vecí č. 64/1987 Z.z.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti: Dodávateľ pre túto zmes nevykonal hodnotenie chemickej bezpečnosti.

16. ODDIEL 16: Iné informácie

Príslušné H-vety uvedené v oddiele 3.:

H226 Horľavá kvapalina a pary.

H242 Zahrievanie môže spôsobiť požiar.

H301 Toxický po požití.

H302 Škodlivý po požití.

H311 Toxický pri kontakte s pokožkou.

H312 Škodlivý pri kontakte s pokožkou.

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

| | | |
|---------------------------|-----------------------------|-------------|
| Dátum vydania: 4. 3. 2016 | Obchodný názov: | Strana: 8/8 |
| Dátum revízie: | EASY LOCKING BEARING | Verzia: 1.0 |

H315 Dráždi kožu.
H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H331 Toxický pri vdýchnutí.
H332 Škodlivý pri vdýchnutí.
H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H373 Môže spôsobiť poškodenie orgánov <alebo uveďte všetky zasiahnuté orgány, ak sú známe>pri dlhšej alebo opakovanej expozícii <uveďte spôsob expozície, ak sa presvedčivo preukáže, že iné spôsoby expozície nevyvolávajú nebezpečenstvo>.
H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Skratky a akronymy:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí)
CAS: Číslo „Chemical Abstract Service“
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok)
IATA: International Air Transport Association (Medzinárodná asociácia leteckej prepravy)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Medzinárodná námorná preprava nebezpečného tovaru)
LC: Lethal Concentration (Letálna koncentrácia)
LD: Lethal Dose (Letálna dávka)
LDLo: Lethal Dose Low (Najmenší smrteľná dávka)
PBT: Persistent, bioaccumulative and Toxic (Látka perzistentní, bioakumulatívni, toxická)
Reg.č.: Registračné číslo REACH
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative (Veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne látky)
Acute Tox. 4: Akútna toxicita, kategórie nebezpečnosti 4
Aquatic Acute 1: Nebezpečnosť pre vodné prostredie, kategória akútnej nebezpečnosti 1
Aquatic Chronic 3: Nebezpečnosť pre vodné prostredie, kategória chronickej nebezpečnosti 3
Eye Irrit. 2: Vážne podráždenie očí, kategórie nebezpečnosti 2
Flam. Liq. 3: Horľavá kvapalina, kategórie nebezpečnosti 3
Org. Perox. E: Organický peroxid, Typ E
Skin Corr. 1: Žieravosť kože, kategórie nebezpečnosti 1
Skin Irrit. 2: Dráždivosť kože, kategórie nebezpečnosti 2
Skin. Sens. 1: Kožná senzibilizácia, kategórie nebezpečnosti 1
STOT RE 2: Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia, kategórie nebezpečnosti 2
STOT SE 3: Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia, kategórie nebezpečnosti 3

Pokyny pre školenie: Nie je nutné špeciálne školenie, pred použitím prečítať a dodržiavať bezpečnostné pokyny a návod na použitie uvedené na etike.

Klasifikácia bola vykonaná podľa údajov a podkladov výrobcu a originálu karty bezpečnostných údajov.

Údaje na tejto karte bezpečnostných údajov sú založené na nami overených a spoľahlivých informáciách platných v dobe vydania.

*** Údaje boli v porovnaní s predchádzajúcou verzou zmenené.**