

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 a nařízení (ES) č.453/2010

Datum vydání: 15.07.2015

Revize: 15.07.2015

* ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní označení: Mr. EXPERT saponát na nádobí

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Oblast použití Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti / široká veřejnost / spotřebitelé

Kategorie produktů Prací a čistící prostředky (včetně výrobků na bázi rozpouštědel)

Použití látky nebo přípravku: saponát na nádobí

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Identifikace společnosti nebo podniku:

S A E L A s.r.o.

Hlavní 171

747 71 Brumovice,

IČO:25373439 DIČ:CZ25373439

Tel.:+420 553 665 066 www.saela.cz

Odborně způsobilá osoba: Marcela Stiborova, stiborova@saela.cz , Tel.: +420606912709

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel. nepřetržitě: +420 224 915 402, +420 224 914 575, +420 224 919 293

* ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008



GHS05 Korozivny

Eye Dam. 1 H318 Způsobuje vážné poškození očí.

2.2 Prvky označení

Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.

Piktogramy označující nebezpečí



GHS05

Signální slovo Nebezpečí

Nebezpečné komponenty k etiketování:

Alkyletoxysulfát sodný C12-C14, M EO

Údaje o nebezpečnosti

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

Bezpečnostní pokyny

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce bezpečnostní list nebo etiketu výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P103 Před použitím si přečtěte údaje na etiketě.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P310 Okamžitě volejte lékaře.

P302+P350 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Jemně omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P301+P330+P331 PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka a životní prostředí při používání látky/přípravku:

Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí

Výrobek není klasifikován a označován jako nebezpečný pro životní prostředí.

2.3 Další nebezpečnost

Výsledky posouzení PBT a vPvB

PBT: Nedá se použít.

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 a nařízení (ES) č.453/2010

Datum vydání: 15.07.2015

Revize: 15.07.2015

Obchodní označení: Mr. EXPERT saponát na nádobí

(pokračování strany 1)

vPvB: Nedá se použít.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Popis: Směs obsahuje následující nebezpečné látky:

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

CAS: 68585-34-2	Alkyletoxysulfát sodný C12-C14,M EO	2,5-10%
NLP: 500-223-8	☞ Eye Dam. 1, H318; ☞ Skin Irrit. 2, H315	
CAS: 25155-30-0	sodium dodecylbenzenesulphonate, pure	≤ 2,5%
EINECS: 246-680-4	☞ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
Nařízení (ES) c. 648/2004 o detergitech / Označování obsahu:		
	aniontové povrchově aktivní látky	5 - 15%
	D-LIMONENE, CITRAL, BromNitropropanediol, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone,	< 5%

* ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Okamžitá lékařská pomoc Za normálních podmínek (při obvyklém použití) odpadá.

Všeobecné pokyny:

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z obalu přípravku, etikety nebo z tohoto bezpečnostního listu. Při bezvědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku s mírně zakloněnou hlavou a dbejte o průchodnost dýchacích cest. Při bezvědomí nepodávejte nic ústy

Při nadýchání: Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.

Příznaky a účinky. Specifické celkové okamžité i dlouhodobé účinky nejsou známy.

Při styku s kůží:

Opláchnout teplou vodou.

Tento produkt nemá všeobecně dráždicí účinek na pokožku.

Příznaky a účinky. Specifické okamžité i dlouhodobé účinky nejsou známy.

Při zasažení očí:

Při otevřených víčkách a nejméně 15 minut vyplachujte - zejména prostory pod víčky - čistou pokud možno vlahou tekoucí vodou. Sterilně ošetřete a vyhledejte lékařskou pomoc.

Příznaky a účinky. Dráždí oční spojivky a vyvolává slzení.

Při požití:

Vypláchnout ústa a bohatě zapíjet vodou.

Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.

Příznaky a účinky. Specifické příznaky a účinky nejsou známy.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky Další relevantní informace nejsou k dispozici.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva:

CO₂, hasicí prášek nebo rozstříkované vodní paprsky. Větší ohně zdotat rozstříkovanými vodními paprsky

Výrobek není hořlavý

Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.

Nevhodná hasiva: Nejsou známa.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi Další relevantní informace nejsou k dispozici.

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: Nosit celkový ochranný oděv.

— CZ —

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006 a nařízení (ES) č.453/2010

Datum vydání: 15.07.2015

Revize: 15.07.2015

Obchodní označení: Mr. EXPERT saponát na nádobí

(pokračování strany 2)

* ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zábráňte kontaktu s očima. Používejte vhodné osobní ochranné prostředky. Postupujte podle pokynů, obsažených v článcích 7 a 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Zředit velkým množstvím vody.

Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:

Sebrat s materiály, vázícími kapaliny (písek, šterkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Informace k odstranění viz kapitola 13.

Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.

Neuvolní se žádné nebezpečné látky.

* ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení Při odborném zacházení nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

Zacházení: Při manipulaci s výrobkem vyvarujte se kontaktu s pokožkou očima a dýchacími cestami

Preventivní opatření na ochranu životního prostředí: Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladování:

Skladujte pouze v originálním, dobře uzavřeném balení v chladných, suchých a dobře větraných prostorách při pokojové skladovací teplotě. Neskladujte spolu s léčivými, nápoji, krmivými a potravinami. Uchovávejte mimo dosah dětí.

Požadavky na skladovací prostory a nádoby: Žádné zvláštní požadavky.

Upozornění k hromadnému skladování: Skladovat odděleně od potravin.

Další údaje k podmínkám skladování: Žádné

Skladovací třída:

VbF-třída: odpadá

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití Další relevantní informace nejsou k dispozici.

* ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

Technická opatření: Žádné další údaje, viz bod 7.

8.1 Kontrolní parametry

Limitní hodnoty expozice:

Produkt neobsahuje žádná relevantní množství látek, u kterých se musí kontrolovat hraniční hodnoty na pracovišti.

Další upozornění: neuvádí se

8.2 Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky:

Všeobecná ochranná a hygienická opatření:

Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.

Ochrana dýchacích orgánů: Při dobrém větrání prostoru není třeba.

Doporučené filtrační zařízení pro krátkodobé použití: není potřebné

Ochrana rukou: Není potřebné.

Ochrana očí:

Při běžném používání se ochrana očí nevyžaduje

Při plnění se doporučují brýle

Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006 a nařízení (ES) č.453/2010

Datum vydání: 15.07.2015

Revize: 15.07.2015

Obchodní označení: Mr. EXPERT saponát na nádobí

(pokračování strany 3)

* ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Obecné informace:

Vzhled:

Skupenství: Kapalná

Barva: zelená

Zápach (vůně): Po použitém parfému

Prahová hodnota zápachu: Není určeno.

Informace důležité z hlediska ochrany zdraví,
bezpečnosti a životního prostředí: Informace jsou uvedeny v čl.2.

Hodnota pH při 20 °C: 6,5-7

Změna stavu:

Teplota (rozmezí teplot) tání: Není určeno.

Teplota (rozmezí teplot) varu: 100 °C

Teplota vzplanutí: Nedá se použít.

Samozápalnost: Produkt není samozápalný.

Nebezpečí exploze: U produktu nehrozí nebezpečí exploze.

Tenze par při 20 °C: 23 hPa

Hustota při 20 °C: 1,04-1,08 g/cm³

Tenze par: Nedá se použít.

Rychlost odpařování: Není určeno.

Rozpustnost ve / směřitelnost s

vodě: Rozpustná.

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: Údaje nejsou známy.

Obsah ředidel:

Organická ředidla: 0,1 %

VOC (EC) 0,06 %

Obsah netěkavých složek: 11,1 %

9.2 Další informace: Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

10.2 Chemická stabilita

Podmínky, kterým je třeba zabránit: Při doporučeném způsobu použití nedochází k rozkladu.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí: Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit: Další relevantní informace nejsou k dispozici.

10.5 Neslučitelné materiály: Další relevantní informace nejsou k dispozici.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

Potřeba stabilizátoru v přípravku: Odpadá.

Možnost nebezpečné exotermní reakce: Odpadá.

Důsledek změny fyzikálních vlastností pro stabilitu a bezpečnost přípravku: Odpadá.

Nebezpečné rozkladné produkty při styku přípravku s vodou: Odpadá.

Možnost rozkladu přípravku na nestabilní produkty: Odpadá.

* ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita:

Primární dráždivé účinky:

na kůži: Žádné dráždivé účinky

na zrak: Dráždivé účinky

Senzibilizace: Není známo žádné senzibilizující působení.

Toxikokinetika, metabolismus a distribuce: Neuvedena

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006 a nařízení (ES) č.453/2010

Datum vydání: 15.07.2015

Revize: 15.07.2015

Obchodní označení: Mr. EXPERT saponát na nádobí

(pokračování strany 4)

Toxicita po opakovaných dávkách: Údaje nejsou známy.**ODDÍL 12: Ekologické informace****12.1 Toxicita****Aquatická toxicita:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**12.2 Perzistence a rozložitelnost** biologicky odbouratelný**12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**Výsledky posouzení PBT** Neuvedeno.**Další ekologické údaje:****Všeobecná upozornění:**

Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kritérii biodegradability podle Směrnici (EÚ) No. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států Unie na jejich přímou žádost, nebo na žádost výrobce detergentu.

Třída ohrožení vody 1 (Samozařazení):slabé ohrožení vody

Nesmí se dostat nezředený nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**PBT:** Nedá se použít.**vPvB:** Nedá se použít.**12.6 Jiné nepříznivé účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování****13.1 Metody nakládání s odpady****Doporučení:** Nepřipustit únik do kanalizace.**Evropský katalog odpadů:**

07 06 99 Odpady jinak blíže neurčené

Kontaminované obaly:

Obaly je třeba dokonale vyprázdnit. Po odpovídajícím vyčištění mohou být obaly recyklovány

Doporučení:

Nekontaminované obaly se mohou použít k recyclingu.

Po použití neukladajte nepovoleným způsobem,vraťte jej k recyklaci do příslušného systému.

Doporučený čistící prostředek: Voda, případně s přísadami čistících prostředků.*** ODDÍL 14: Informace pro přepravu**

není klasifikován z hlediska ADR jako nebezpečné zboží

14.1 Číslo OSN

ADR, ADN, IMDG, IATA odpadá

14.2 Náležitý název OSN pro zásilku

ADR, ADN, IMDG, IATA odpadá

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR, ADN, IMDG, IATA

třída odpadá

14.4 Obalová skupina

ADR, IMDG, IATA odpadá

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:**Látka znečišťující moře:** Ne**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** Nedá se použít.**14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II****MARPOL73/78 a předpisu IBC** Nedá se použít.**UN "Model Regulation":** -

— CZ —

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006 a nařízení (ES) č.453/2010

Datum vydání: 15.07.2015

Revize: 15.07.2015

Obchodní označení: Mr. EXPERT saponát na nádobí

(pokračování strany 5)

* ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Národní předpisy:

Nařízení (ES) č.648/2004 O detergentech

Zákon č.371/2008 Sb., kterým se mění zákon č.356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, v platném znění. Vyhláška č.232/2004 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, týkající se klasifikace, balení a označování nebezpečných chemických látek a chemických přípravků ve znění vyhlášky č.369/2005 Sb., vyhlášky č.28/2007 Sb., Vyhláška č. 402/2011 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí je prováděcím právním předpisem k zákonu č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

Nejdůležitější přímo použitelné předpisy Společenství a další předpisy ES vztahující se k údajům v bezpečnostním listu:

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/EHS a o změně nařízení (ES) č.1907/2006 a novelizované nařízením (ES) č.790/2009.

Nařízení (ES) č.648/2004 O detergentech

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnice Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES.

Zdravotnické a bezpečnostní předpisy:

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění zákona č. 254/2001 Sb., zákona č. 274/2001 Sb., zákona č. 13/2002 Sb., zákona č. 76/2002 Sb., zákona č. 86/2002 Sb., zákona č. 120/2002 Sb., zákona č. 309/2002 Sb., zákona č. 320/2002 Sb., zákona č. 274/2003 Sb., zákona č. 356/2003 Sb., zákona č. 362/2003 Sb., zákona č. 167/2004 Sb., zákona č. 326/2004 Sb., zákona č. 562/2004 Sb., zákona č. 125/2005 Sb., zákona č. 253/2005 Sb., zákona č. 381/2005 Sb., zákona č. 392/2005 Sb., zákona č. 444/2005 Sb., zákona č. 59/2006 Sb., zákona č. 74/2006 Sb., zákona č. 186/2006 Sb., zákona č. 189/2006 Sb., zákona č. 222/2006 Sb., zákona č. 264/2006 Sb., zákona č.342/2006 Sb., zákona č.110/2007 Sb.

Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli.

Zákon č. 20/1966 Sb., o péči o zdraví lidu, v platném znění, ve znění zákona č. 210/1990 Sb., ve znění zákona č. 425/1990 Sb., zákona č. 548/1991 Sb., zákona č. 550/1991 Sb., zákona č. 590/1992 Sb., zákona č. 15/1993 Sb., zákona č. 161/1993 Sb., zákona č. 307/1993 Sb., zákona č. 60/1995 Sb., zákona č. 14/1997 Sb., zákona č. 206/1996 Sb., zákona č. 79/1997 Sb., zákona č. 110/1997 Sb., zákona č. 83/1998 Sb., zákona č. 167/1998 Sb., zákona č. 71/2000 Sb.,

Nejdůležitější předpisy na ochranu životního prostředí vztahující se k chemickým látkám a přípravkům :

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění zákona č. 477/2001 Sb., zákona č. 76/2002 Sb., zákona č. 275/2002 Sb., zákona č. 320/2002 Sb., zákona č. 356/2003 Sb., zákona č. 167/2004 Sb., zákona č. 188/2004 Sb., zákona č. 317/2004 Sb., zákona č. 7/2005 Sb., zákona č. 444/2005 Sb., zákona č. 186/2006 Sb., zákona č. 222/2006 Sb., zákona č. 314/2006 Sb.,

Vyhláška č. 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, ve znění vyhlášky č. 502/2004 Sb.

Vyhláška č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů), ve znění vyhlášky č. 503/2004 Sb. a vyhlášky č. 168/2007 Sb.

Vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění vyhlášky č. 41/2005 Sb., vyhlášky č. 294/2005 Sb., vyhlášky č. 353/2005 Sb.

Vyhláška č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady.

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění zákona č. 76/2002 Sb., zákona č. 320/2002 Sb., zákona č. 274/2003 Sb., zákona č. 20/2004 Sb., zákona č. 413/2005 Sb., zákona č. 444/2005 Sb., zákona č. 186/2006 Sb., zákona č. 222/2006 Sb., zákona č. 342/2006 Sb.

Nařízení vlády č. 61/2003 Sb., o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění

Požární předpisy:

Zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění zákona č. 425/1990 Sb., zákona č. 40/1994 Sb., zákona č. 203/1994 Sb., zákona č. 163/1998 Sb., zákona č. 71/2000 Sb., zákona č. 237/2000 Sb., zákona č. 320/2002 Sb.,

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006 a nařízení (ES) č.453/2010

Datum vydání: 15.07.2015

Revize: 15.07.2015

Obchodní označení: Mr. EXPERT saponát na nádobí

(pokračování strany 6)

zákona č. 413/2005 Sb., zákona č. 186/2006 Sb., zákona č. 267/2006 Sb.

Vyhláška Ministerstva vnitra č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci).

Nejdůležitější předpisy pro přepravu:

Vyhláška MZV č. 64/1987 Sb., o Evropské dohodě o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR).

Vyhláška ministra zahraničních věcí č. 8/1985 Sb., o Úmluvě o mezinárodní železniční přepravě (COTIF) ve znění sdělení federálního Ministerstva zahraničních věcí č. 61/1991 Sb., ve znění sdělení federálního Ministerstva zahraničních věcí č. 251/1991 Sb., ve znění sdělení Ministerstva zahraničních věcí č. 274/1996 Sb.

Sdělení Ministerstva zahraničních věcí č. 34/2005 Sb.m.s., kterým se doplňují sdělení č.61/1991 Sb., č. 251/1991 Sb., č. 274/1996 Sb., č. 29/1998 Sb., č. 60/1999 Sb., č. 9/2002 Sb.m.s., č. 46/2003 Sb.m.s. a č. 8/2004 Sb.m.s. o vyhlášení změn a doplňků Úmluvy o mezinárodní železniční přepravě (COTIF), přijaté v Bernu dne 9. května 1980, vyhlášené pod č. 8/1985 Sb., které obsahuje Příloze č.4 Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečného zboží (RID)

Sdělení Ministerstva zahraničních věcí č. 14/2007 Sb.m.s., Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) včetně „Přílohy A - Všeobecná ustanovení týkající se nebezpečných látek a předmětů“ a „Přílohy B - Ustanovení o dopravních prostředcích a o přepravě

Zákon č. 49/1997 Sb., o civilním letectví a o změně a doplnění zákona č. 455/1991 Sb., o živnostenském podnikání (živnostenský zákon), ve znění pozdějších předpisů, ve znění zákona č. 189/1999 Sb., zákona č.146/2000 Sb., zákona č.258/2002 Sb., zákona č.309/2002 Sb., zákona č. 167/2004 Sb., zákona č.413/2005 Sb., zákona č.186/2006

Klasifikace podle VbF: odpadá**Stupeň ohrožení vody:** VOT 1 (Samozařazení): slabě ohrožující vodní zdroje.**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.*** ODDÍL 16: Další informace**

Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.

Relevantní věty

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H315 Dráždí kůži.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Doporučené omezení použití:

Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví a životního prostředí.

Zdroje:

Technické podklady výrobce

Předcházející bezpečnostní list výrobce

***Změny při revizi bezpečnostního listu**