



BEZPEČNOSTNÍ LIST /podle přílohy Nařízení komise (EU) č. 2015/830/
DEODORANT URINAL SCREEN – vonná vložka do pisoáru

Datum vydání: 9.6.2016

Datum revize: --

Verze: 2

strana: 1/7

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku: **DEODORANT URINAL SCREEN – vonná vložka do pisoáru**

Číslo výrobku: 12-DS, MM12-DS, A 100 DS

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:

Vonná vložka do pisoárů

Nedoporučená použití: Používejte pouze k doporučeným účelům

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:

Obchodní jméno:

KALVEI, s. r. o.

Sídlo: Americká 22, 120 00 Praha 2

IČ: 60720832 DIČ: CZ60720832

tel.: 233 339 688, 224 315 118; fax: 224 315 198

Kontaktní osoba: Petr Bylok

www.kalvei.cz, Petr.Bylok@kalvei.cz

Odborně způsobilá osoba odpovědná za bezpečnostní list: Eva.Vankova@abitec.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace: **224 919 293, 224 915 402** (nepřetržitě)

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha 2

E-mail: tis@vfn.cz

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi:

Směs splňuje kritéria pro klasifikaci podle nařízení ES č. 1272/2008. Směs je klasifikována jako nebezpečná ve smyslu nařízení ES č. 1272/2008, ve znění pozdějších předpisů.

Kategorie nebezpečnosti:

Hořlavost: --

Akutní toxicita: **Acute Tox. 4, H302**

Žíravost/dráždivost pro kůži: --

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže: **Skin Sens. 1, H317**

Vážné poškození očí/podráždění očí: --

Nebezpečnost při vdechnutí: --

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice: --

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice: --

Nebezpečnost pro vodní prostředí: --

Údaje o nebezpečnosti:

Zdraví škodlivý při požití. Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky:

Směs není hořlavá. Tepelným rozkladem nebo při spalování za vysokých teplot může dojít k uvolnění nebezpečných rozkladných produktů, vzniku hustého těžkého kouře. Zabraňte zahřívání na vysoké teploty a spalování.

Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví:

Při dodržení doporučeného způsobu použití nevykazuje nepříznivé účinky na zdraví. Směs obsahuje parfémové složky, které mohou vyvolat alergickou kožní reakci. Alergické osoby by se měly vyhnout kontaktu se směsí. Směs obsahuje malá množství látek klasifikovaných jako dráždivá a nebezpečná pro zdraví. V použitých koncentracích nepředstavují prakticky žádné riziko pro zdraví. Při dlouhodobé expozici vdechováním může způsobit bolesti hlavy. Vyhněte se dlouhodobé expozici vdechováním. Zabraňte kontaktu s očima a s kůží. Zajistěte proti záměně s potravinami, zabraňte požití. Dodržujte předepsaný způsob použití.

Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí:

Výrobek není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí. Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro člověka a životní prostředí. Prázdný obal se zbytky směsi likvidujte jako nebezpečný odpad.

Úplné znění klasifikace a H vět je uvedeno v odd. 16 tohoto bezpečnostního listu.

2.2 Prvky označení

Signální slovo: **Varování**

Piktogramy: GHS07

Standardní věty o nebezpečnosti:

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P264 Po manipulaci důkladně umyjte ruce.

P280 Používejte ochranné rukavice.

P301 + P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

P302 + P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.

P333 + P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P501 Odstraňte obsah/obal podle místních předpisů, předejte oprávněné osobě k likvidaci.

Doplňující informace na štítku:

Flexi-vinyl, barvený, parfémovaný

Obsahuje parfém – 1 %.

Identifikátor výrobku: **DEODORANT URINAL SCREEN – vonná vložka do pisoáru**

Dodavatel směsi: **KALVEI, s. r. o.**, Americká 22, 120 00 Praha 2; tel.: 233 339 688



2.3 Další nebezpečnost:

Obsažené látky nesplňují kritéria pro zařazení mezi PBT a vPvB látky podle přílohy XIII Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006, ve znění pozdějších předpisů.

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1 Látky: Nejedná se o látku.

3.2 Směsi: Pevný plastický nosič z flexi-vinylu, barvený a parfémovaný.

Parfémová složka může vyvolat alergickou kožní reakci.

Směs neobsahuje složky se stanovenými vnitrostátními expozičními limity dle přílohy 2, nařízení vlády 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů ani dle Společenství pro pracovní prostředí.

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci:

Při obvyklém používání a dodržování pokynů z návodu na použití nevzniká ohrožení zdraví, a proto není lékařská pomoc nutná. Při projevech zdravotních obtíží nebo v případě pochybností vyhledejte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu. V případě život ohrožujících stavů proveďte resuscitaci a přivolejte okamžitou lékařskou pomoc. Osobu v bezvědomí uložte do stabilizované polohy, nepodávejte jídlo a pití, zajistěte teplo a klid. Nevyvolávejte zvracení. Při spontánním zvracení zabraňte vdechnutí zvratků.

Při vdechnutí:

Vzhledem k formě směsi se nepředpokládá expozice vdechnutím. Objeví-li obtíže při nadýchání, přerušte expozici, nadýchejte se čerstvého vzduchu. Při přetrvávajících obtížích vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží:

Důkladně omyjte vodou a mýdlem. Objeví-li se a přetrvávají-li příznaky podráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při zasažení očí:

Zasažení očí se nepředpokládá. Pokud má postižený kontaktní čočky, vyjměte je. Široce otevřené oči a prostor pod víčky vyplachujte po dobu 10 – 15 minut velkým množstvím čisté vlažné vody. Vyhledejte lékařskou pomoc.

Při požití:

Požítí je vzhledem k formě výrobku nepravděpodobné. V případě požití vypláchněte ústa vodou, vypijte sklenici chladné vody. Neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc, ukažte obal nebo bezpečnostní list.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při dodržení doporučeného způsobu použití nevykazuje nepříznivé účinky na zdraví. Směs obsahuje parfémové složky, které mohou vyvolat alergickou kožní reakci. Alergické osoby by se měly vyhnout kontaktu se směsí. Směs obsahuje malá množství látek klasifikovaných jako dráždivá a nebezpečná pro zdraví. V použitých koncentracích nepředstavují prakticky žádné riziko pro zdraví. Při dlouhodobé expozici

vdechováním může způsobit bolesti hlavy. Větrání vonné směsi do očí může způsobit krátkodobé podráždění očí (slzení, pálení, svědění). Při požití může způsobit bolest břicha, nevolnost, zažívací obtíže.

- 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření
Při obvyklém použití směsi není okamžitá lékařská pomoc nutná. Požaduje se při požití a v případě, dosáhnou-li příznaky určitého stupně, podle údajů v odstavcích 4.1 a 4.2; je symptomatická.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

- 5.1 Hasiva
Vhodná hasiva: Směs není hořlavá, hasiva přizpůsobte požáru v okolí (víceúčelové prášky, CO₂, pěna, voda – tříštěný proud, vodní mlha).
Nevhodná hasiva: Nejsou
- 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:
Tepelným rozkladem nebo spalováním pevného nosiče za vysokých teplot mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty (CO_x, hustý těžký kouř, apod.). Zabraňte vdechování rozkladných produktů.
- 5.3 Pokyny pro hasiče:
Ochranné prostředky přizpůsobte charakteru požáru (izolační dýchací přístroj, zásahový oblek).

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

- 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy
Vzhledem k formě výrobku je náhodný únik nepravděpodobný. Zabraňte styku se zápalnými zdroji, nemanipulujte s otevřeným ohněm, zajistěte dostatečné větrání. Nejsou žádné požadavky v případě náhodného úniku. Dbejte běžných ochranných opatření, zabraňte styku s kůží a očima, používejte osobní ochranné prostředky.
- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí
Zabraňte likvidaci výrobku odhozením do vody nebo jiných složek životního prostředí. Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí.
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění
Vzhledem k formě výrobku se nepředpokládá únik. Výrobek odstraňte dle odd. 13. Kontaminované místo omyjte vodou, nepoužívejte rozpouštědla.
- 6.4 Odkaz na jiné oddíly:
Doporučené osobní ochranné pomůcky viz odd. 8. Nepoužitou směs likvidujte podle odd. 13.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:
Zabraňte vystavení přímým zdrojům tepla, styku se zápalnými zdroji a zahřívání. Nepřibližujte se s otevřeným ohněm. Zabraňte zasažení očí a styku s kůží. Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví. Dodržujte zásady hygieny práce, při manipulaci s výrobkem nejezte, nepijte, nekuřte. Po manipulaci, před přestávkou, jídlem a po práci si umyjte ruce teplou vodou s mýdlem.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí:
Skladujte těsně uzavřené v originálních obalech na dobře větraných místech. Skladujte mimo zápalných zdrojů a zdrojů tepla. Skladujte mimo potravin, nápojů a krmiv. Skladujte mimo dosah dětí. Dbejte pokynů uvedených na etiketě.
Množstevní limity při daných skladovacích podmínkách: neuváděno
- 7.3 Specifické konečné použití: Deodorační vložka do pisoáru

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

- 8.1 Kontrolní parametry:
Směs neobsahuje složky se stanovenými expozičními limity Společenství pro pracovní prostředí ani podle Přílohy č. 2, Nařízení vlády 361/2007 Sb.
- 8.2 Omezování expozice:
Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci, zajistěte dostatečné větrání. Dodržujte hygienická opatření pro práci s chemikáliemi. Zamezte styku s kůží a očima. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Před přestávkou, jídlem a po práci si umyjte ruce vlažnou vodou s mýdlem.
Osobní ochranné pomůcky přizpůsobte charakteru práce.

- Ochrana očí a obličeje:
Není nutná. Zabraňte vetření směsi do očí kontaminovanými rukama.
- Ochrana kůže:
Zabraňte dlouhodobému kontaktu s kůží. Znečištěnou pokožku důkladně omyjte.
- Ochrana rukou:
Při běžném kontaktu není nutná. V případě citlivých osob nebo při dlouhodobém kontaktu s výrobkem použijte ochranné rukavice. Při výběru dbejte doporučení výrobce, materiál musí být nepropustný a odolný vůči složkám směsi.
- Ochrana dýchacích cest:
V případě dostatečného větrání není nutná.
- Tepelné nebezpečí: Neurčeno
Omezování expozice životního prostředí
Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

- 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech
- | | |
|--|--|
| Vzhled: | Pevný polyethylenový disk napuštěný parfémovou složkou |
| Barva: | Různé |
| Zápach: | Dle specifikace – různé |
| Hodnota pH: | Neurčena/neaplikovatelná |
| Teplota tání/tuhnutí: | Cca 60 °C |
| Bod varu: | Neurčen |
| Bod vzplanutí: | Neaplikovatelná |
| Rychlost odpařování: | < 1 (butyl acetát = 1) |
| Hořlavost: | Směs není hořlavá |
| Meze výbušnosti: | Horní mez (% obj.): Směs není výbušná
Dolní mez (%obj.): -- |
| Tenze par (při 20 °C): | Neurčena |
| Hustota páry: | > 1 (vzduch = 1) |
| Relativní hustota (při 20 °C): | 0,994 (voda = 1) |
| Rozpustnost: | Ve vodě – nerozpustný
V tucích – neurčena |
| Rozdělovací koeficient <i>n</i> -oktanol/voda: | Neurčen |
| Samozápalnost: | Směs není samozápalná |
| Viskozita (kinematicky 40 °C): | Neurčena |
| Oxidační vlastnosti: | Intaktní |
- 9.2 Další informace: Nejsou

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

- 10.1 Reaktivita:
Při dodržení doporučeného způsobu použití nehrozí nebezpečné reakce, samovolný rozklad nenastává.
- 10.2 Chemická stabilita:
Směs je stabilní v běžných podmínkách prostředí, skladování i manipulace.
- 10.3 Možnost nebezpečných reakcí:
Při dodržení doporučeného způsobu použití nehrozí nebezpečné reakce.
- 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:
Velmi vysokým teplotám, otevřenému ohni, kontaktu s neslučitelnými látkami.
- 10.5 Neslučitelné materiály:
Silná oxidační činidla
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:
Za normálních podmínek se směs nerozkládá. Tepelným rozkladem nebo při spalování za vysokých

teplot vznikají nebezpečné rozkladné produkty: CO_x, hustý těžký kouř, saze apod.

10.7 Další údaje: Nejsou

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

Data pro směs nejsou k dispozici. Vzhledem k vlastnostem složek jde o směs prakticky nejedovatou. Směs vzhledem k použité formě nepředstavuje prakticky žádné riziko pro zdraví člověka.

Akutní toxicita:

Směs je klasifikována jako zdraví škodlivá při požití.

Žíravost/dráždivost pro kůži:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí/podráždění očí:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:

Směs je klasifikována jako senzibilizující pro kůži, kategorie 1. Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Mutagenita v zárodečných buňkách:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Další údaje: Zkušenosti u člověka:

Směs obsahuje parfémové složky, které mohou vyvolat alergickou kožní reakci. Alergické osoby by se měly vyhnout kontaktu se směsí. Směs obsahuje malá množství látek klasifikovaných jako dráždivá a nebezpečná pro zdraví. V použitých koncentracích nepředstavují prakticky žádné riziko pro zdraví. Při dlouhodobé expozici vdechováním může způsobit bolesti hlavy. Vetření vonné směsi do očí může způsobit krátkodobé podráždění očí (sizení, pálení, svědění). Při požití může způsobit bolest břicha, nevolnost, zažívací obtíže.

Při dodržení návodu k použití nevykazuje nepříznivý vliv na zdraví člověka.

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

Ekotoxické účinky vlastní směsi nebyly posuzovány.

12.1	Toxicita	Vzhledem k vlastnostem složek a množství uvolňujících se látek jde o směs prakticky neškodlivou pro složky životního prostředí.
12.2	Perzistence a rozložitelnost	Data nejsou k dispozici
12.3	Bioakumulační potenciál	Neurčen
12.4	Mobilita v půdě	Neurčena
12.5	Výsledky posouzení PBT a vPvB	Směs neobsahuje látky ze skupin PBT a vPvB.
12.6	Jiné nepříznivé účinky	Zabraňte odstranění do složek životního prostředí. Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

Metody nakládání s odpady

Vhodné metody odstraňování směsi: Nepotřebovaný výrobek zneškodněte v souladu s místními předpisy o zneškodňování odpadů (zajištěná skládka, spálení ve spalovně průmyslových odpadů). Neodstraňujte odhozením do složek životního prostředí.

Vhodné metody odstraňování obalů: Nekontaminovaný obal zneškodněte dle místních předpisů

v systému separovaného nebo komunálního odpadu.

ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Preventivní opatření pro přepravu:

Přepravujte v obalech odpovídajících vlastnostem směsi. Dodržujte předepsaná označení pro náklad.

Směs nepodléhá regulaci přepravy dle ADR, RID, ICAI/IATA, IMDG.

- 14.1 UN číslo Nestanoveno
- 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu Nestanoveno
- 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu Nestanoveno
- 14.4 Obalová skupina Nestanoveno
- 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí Nestanoveno
- 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele Nestanoveno
- 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC Nestanoveno.

ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPISECH

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

- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1272/2008, o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP) zejména
Nařízení komise (ES) č. 790/2009 ze dne 10. srpna 2009, kterým se pro účely přizpůsobení vědeckotechnickému pokroku mění Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1272/2008, o klasifikaci, označování a balení látek a směsí a
Nařízení komise (EU) č. 286/2011 ze dne 10. března 2011, kterým se pro účely přizpůsobení vědeckotechnickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
Nařízení komise (EU) č. 487/2013 ze dne 8. května 2013, kterým se pro účely přizpůsobení vědeckotechnickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
Nařízení komise (EU) č. 944/2013 ze dne 2. října 2013, kterým se pro účely přizpůsobení vědeckotechnickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
Nařízení komise (EU) č. 605/2014 ze dne 5. června 2014, kterým se pro účely přizpůsobení vědeckotechnickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006, o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, ve znění pozdějších předpisů, vč. prováděcích předpisů.
- Nařízení Komise (EU) č. 2015/830 ze dne 28. května 2015, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
- Nařízení ES č. 648/2004, o detergentech, ve znění pozdějších předpisů

Národní předpisy týkající se ochrany osob nebo životního prostředí

Ochrana osob:

- Zákoník práce č. 262/2006 ve znění pozdějších předpisů
- Zákon o ochraně veřejného zdraví č. 258/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů
- Vyhláška, kterou se stanoví hygienické limity chemických, fyzikálních a biologických ukazatelů pro vnitřní prostředí pobytových místností některých staveb č. 6/2003 Sb.
- Nařízení vlády, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci č. 9/2013 Sb. ve znění pozdějších předpisů

Ochrana životního prostředí

- Zákon o ochraně ovzduší č. 201/2012 Sb. ve znění pozdějších předpisů
- Zákon o odpadech č. 185/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 66/2006 Sb., o obalech, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon o vodách č. 150/2010 Sb., kterým se mění zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, a zákon č. 200/1990 Sb., o přestupcích, ve znění pozdějších předpisů

Požární předpisy

- Zákon ČNR č. 133/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů
- ČSN 65 0201 – Hořlavé kapaliny, provozy a sklady
- Vyhláška o požární prevenci

Poznámka: Uvedené informace pouze naznačují základní nařízení uvedená v tomto bezpečnostním listě.

Upozorňujeme na možnou existenci dodatečných předpisů doplňujících tato nařízení. Odkazujeme na všechny použitelné národní, mezinárodní a místní předpisy a nařízení.

- 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti
Pro tuto směs nebylo zpracováno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Seznam H vět obsažených v bezpečnostním listu

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Seznam zkratk použitých v bezpečnostním listu

Acute Tox. 4 – Akutní toxicita, kategorie 4

Skin Sens. 1 – Senzibilizace kůže, kategorie 1

PBT – persistent, bioaccumulative and toxic

vPvB – very persistent and very bioaccumulative

PEL – přípustný expoziční limit

LD₅₀ – Lethal dose, 50 percent

ADR – Agreement on Dangerous Goods by Road – Europe

IATA – International Air Transport Association

ICAO – International Civil Aviation Organization

IMDG – International Maritime Code for Dangerous Goods

RID – Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail

Směs by neměla být použita pro žádný jiný účel než pro který je určena (viz. Bod 1.2). Protože specifické podmínky použití směsi nemůže dodavatel kontrolovat, je odpovědností uživatele, aby přizpůsobil předepsaná upozornění místním zákonům a nařízením. Bezpečnostní informace popisují výrobek z hlediska bezpečnostního a nemohou být považovány za technické informace o výrobku.

Pokyny pro školení:

Podle § 103 a § 104 zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů.

Zdroje nejdůležitějších informací: Údaje výrobce a toxikologické databáze.

Kontaktní místo pro poskytování technických informací viz bod 1.3 tohoto bezpečnostního listu

Změny oproti předchozímu vydání: Nejsou. První vydání BL.

Tento bezpečnostní list odpovídá aktuálním standardům OSHA Hazard Communication Standard (HCS) a evropským nařízením. Směs je klasifikována podle kritérií v Příloze I. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008.

Prohlášení:

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. Za zacházení podle existujících zákonů a nařízení odpovídá uživatel.