

PROFI MK1 0,8 MM

Datum vydání: 26.09.2018

Nahrazuje verzi: 04.09.2018

Číslo výrobku: 1100, 1110

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název PROFI MK1 0,8 mm**Registrační číslo (REACH)** není relevantní (směs)

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Příslušná určená použití Vápenocementová strojní omítka pro vnitřní použití, omítka s filcovaným povrchem

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Profibaustoffe CZ, s.r.o.
Videňská 140/113c
619 00 Brno
Česká republika

Telefon: +420 543 213 303

e-mail: info@profibaustoffe.cz

e-mail (kompetentní osoba) info@profibaustoffe.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

| Toxikologické středisko | | | |
|-------------------------|------------------------------------|----------------|-------------|
| Země | Název | PSČ/město | Telefon |
| Česká republika | Toxikologické informační středisko | 120 00 Praha 2 | 224 915 402 |

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

| Oddíl | Třída nebezpečnosti | Kategorie | Třída a kategorie nebezpečnosti | Standardní věta o nebezpečnosti |
|-------|------------------------------------|-----------|---------------------------------|---------------------------------|
| 3.2 | žiravost/dráždivost pro kůži | 2 | Skin Irrit. 2 | H315 |
| 3.3 | vážné poškození očí/podráždění očí | 1 | Eye Dam. 1 | H318 |
| 3.4S | senzibilizace kůže | 1B | Skin Sens. 1B | H317 |

Pro plné znění zkratk : viz ODDÍL 16.

Doplňující informace

Tato směs neobsahuje žádné látky, které jsou vyhodnoceny jako PBT nebo vPvB.

PROFI MK1 0,8 MM

Datum vydání: 26.09.2018

Nahrazuje verzi: 04.09.2018

Číslo výrobku: 1100, 1110

2.2 Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)**Signální slovo** nebezpečí**Výstražné symboly**

GHS05, GHS07

**Standardní věty o nebezpečnosti**

H315 Dráždí kůži.
 H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
 H318 Způsobuje vážné poškození očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
 P261 Zamezte vdechování prachu.
 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 TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
 P321 Odborné ošetření (viz na tomto štítku).
 P362+P364 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.
 P501 Odstraňte obsah/obal v zařízení schváleném pro nakládání s odpady.

Označení pro nebezpečné složky

Chemické látky obsažené v portlandském cementu, Hydroxid vápenatý

2.3 Další nebezpečnost

Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato směs neobsahuje žádné látky, které jsou vyhodnoceny jako PBT nebo vPvB.

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1 Látky

Není relevantní (směs)

3.2 Směsi



Popis směsi

PROFI MK1 0,8 MM

Datum vydání: 26.09.2018

Nahrazuje verzi: 04.09.2018

Číslo výrobku: 1100, 1110

| Název látky | Identifikátor | Hm. % | Klasifikace podle GHS | Výstražné symboly |
|--|---|--------|---|---|
| Chemické látky obsažené v portlandském cementu | Č. CAS 65997-15-1 Č. ES 266-043-4 | 7 – 13 | Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1B / H317 STOT SE 3 / H335 |  |
| Hydroxid vápenatý | Č. CAS 1305-62-0 Č. ES 215-137-3 Č. REACH Reg. 01-2119475151-45-0038 | 2 – 6 | Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 STOT SE 3 / H335 |  |

Pro plné znění zkratk : viz ODDÍL 16.

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Obecné poznámky

Nenechávejte postiženou osobu bez dozoru. Vyneste postiženého z nebezpečné oblasti. Udržujte postiženého v teple, klidu a zakrytého. Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Ve všech případech pochybností, nebo když příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc. V případě bezvědomí uložte osobu do stabilizované polohy. Nikdy nepodávejte nic ústy.

Při nadýchání

V případě že je dýchání nepravidelné nebo se zastavilo, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a zahajte opatření první pomoci. V případě podráždění dýchacích cest se poradte s lékařem. Zajistěte přísun čerstvého vzduchu.

Při styku s kůží

Opláchněte kůži vodou/osprchujte.

Při zasažení očí

Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Oční víčka držte roztažená a vypláchněte velkým množstvím čisté, tekoucí vody, po dobu 10 minut.

Při požití

Při požití vypláchněte ústa vodou (pouze je-li postižený při vědomí). NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy a účinky nejsou zatím známé.

PROFI MK1 0,8 MM

Datum vydání: 26.09.2018

Nahrazuje verzi: 04.09.2018

Číslo výrobku: 1100, 1110

- 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření
žádný

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

- 5.1 Hasiva

Vhodná hasiva

Voda, pěna ABC-prášek

Nevhodná hasiva

Vodní proud

- 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné zplodiny hoření

Oxidy dusíku (NO_x)

- 5.3 Pokyny pro hasiče

V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy. Opatření pro hašení požáru. Nedovolte, aby voda použitá k hašení pronikla do kanalizační nebo vodních toků. Kontaminovanou požární vodu sbírejte odděleně. Haste pomocí běžných preventivních opatření z přiměřené vzdálenosti.

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

- 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Přesuňte osoby do bezpečí.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

V případě působení par/prachu/aerosolů//plynů noste dýchací přístroj.

- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod. Znečištěnou vodu zadržte a zlikvidujte.

- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pokyny pro omezení úniku látky

Zakrytí kanalizačních vpustí, Seberte mechanicky

PROFI MK1 0,8 MM

Datum vydání: 26.09.2018

Nahrazuje verzi: 04.09.2018

Číslo výrobku: 1100, 1110

Pokyny pro odstranění uniklé látky

Seberte mechanicky.

Další informace týkající se rozlití a úniku

Uložte do vhodných nádob k likvidaci. Vyvětrejte zasaženou oblast.

6.4 *Odkaz na jiné oddíly*

Nebezpečné zplodiny hoření: viz oddíl 5. Osobní ochranné vybavení: viz oddíl 8. Neslučitelné materiály: viz oddíl 10. Pokyny pro odstraňování: viz oddíl 13.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Doporučení

Opatření pro zamezení požáru a tvorby aerosolu a prachu

Použijte místní a celkové odvětrávání. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny. Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

Specifické poznámky/details

Usazování prachu může způsobit hromadění na všech površích depozice v technické místnosti. Výrobek v dodávané formě není přes prach schopen výbuchu, ale hromadění jemného prachu způsobuje nebezpečí výbuchu prachu.

Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Po použití si umyjte ruce. Nejezte, nepijte a nekuřte na pracovišti. Před vstupem do prostor pro stravování odložte znečištěný oděv a ochranné prostředky. Nikdy neuchovávejte potraviny a nápoje v blízkosti chemikálií. Chemikálie nikdy neskladujte v nádobách, které jsou obvykle používány k ukládání potravin nebo nápojů. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

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

Řízení souvisejících rizik

Výbušným ovzduším

Odstraňování usazeného prachu.

Požadavky na větrání

Použijte místní a celkové odvětrávání.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Viz oddíl 16 pro obecný přehled.

PROFI MK1 0,8 MM

Datum vydání: 26.09.2018

Nahrazuje verzi: 04.09.2018

Číslo výrobku: 1100, 1110

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

| Limitní hodnoty expozice na pracovišti (expoziční limity na pracovišti) | | | | | | | | | |
|---|--|-----------|----------|---------------|-------------------|----------------------------------|-------------|----------------------------|---------------|
| Země | Název činitele | Č. CAS | Poznámka | Identifikátor | PEL 8 hodin [ppm] | PEL 8 hodin [mg/m ³] | NPK-P [ppm] | NPK-P [mg/m ³] | Zdroj |
| CZ | prach s převážně nespecifickým účinkem | | i | PEL | | 10 | | | Zákon ČNR Sb. |
| CZ | hydratované vápno | 1305-62-0 | | PEL | | 2 | | 4 | Zákon ČNR Sb. |
| EU | hydroxid vápenatý | 1305-62-0 | r | IOELV | | 1 | | 4 | 2017/2398/EU |

Poznámka

i inhalační frakce

NPK-P limitní hodnota krátkodobé expozice: limitní hodnota, kterou by expozice neměla přesáhnout a která odpovídá době 15 minut (není-li stanoveno jinak)

PEL 8 hodin časově vážený průměr (dlouhodobá expozice): měřeno nebo vypočteno ve vztahu k referenčnímu období časově váženého průměru osmi hodin (není-li stanoveno jinak)

r respirabilní frakce

| Relevantní DNEL složek směsi | | | | | | |
|------------------------------|-----------|-----------------------|---------------------|-----------------------------|----------------------------|------------------------------|
| Název látky | Č. CAS | (Sledovaná) vlastnost | Mezní hodnota | Cíl ochrany, cesta expozice | Použito v | Doba expozice |
| Hydroxid vápenatý | 1305-62-0 | DNEL | 1 mg/m ³ | člověk, inhalační | pracovník (průmysl) | chronické - systémové účinky |
| Hydroxid vápenatý | 1305-62-0 | DNEL | 4 mg/m ³ | člověk, inhalační | pracovník (průmysl) | akutní - systémové účinky |
| Hydroxid vápenatý | 1305-62-0 | DNEL | 1 mg/m ³ | člověk, inhalační | pracovník (průmysl) | chronické - místní účinky |
| Hydroxid vápenatý | 1305-62-0 | DNEL | 4 mg/m ³ | člověk, inhalační | pracovník (průmysl) | akutní - místní účinky |
| Relevantní PNEC složek směsi | | | | | | |
| Název látky | Č. CAS | (Sledovaná) vlastnost | Mezní hodnota | Organismus | Složka životního prostředí | Doba expozice |
| Hydroxid vápenatý | 1305-62-0 | PNEC | 356 µg/l | vodní organismy | voda | občasné uvolňování |

PROFI MK1 0,8 MM

Datum vydání: 26.09.2018

Nahrazuje verzi: 04.09.2018

Číslo výrobku: 1100, 1110

| Relevantní PNEC složek směsi | | | | | | |
|------------------------------|-----------|-----------------------|---------------|-----------------------|------------------------------|--------------------------|
| Název látky | Č. CAS | (Sledovaná) vlastnost | Mezní hodnota | Organismus | Složka životního prostředí | Doba expozice |
| Hydroxid vápenatý | 1305-62-0 | PNEC | 0,49 mg/l | vodní organismy | sladká voda | krátkodobé (jednorázové) |
| Hydroxid vápenatý | 1305-62-0 | PNEC | 0,32 mg/l | vodní organismy | mořská voda | krátkodobé (jednorázové) |
| Hydroxid vápenatý | 1305-62-0 | PNEC | 3 mg/l | vodní organismy | čistiřna odpadních vod (STP) | krátkodobé (jednorázové) |
| Hydroxid vápenatý | 1305-62-0 | PNEC | 1.080 mg/kg | suchozemské organismy | půda | krátkodobé (jednorázové) |

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Celkové odvětrávání.

Individuální ochranná opatření (osobní ochranné vybavení)**Ochrana očí a obličeje**

Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej.

Ochrana kůže**Ochrana rukou**

Používejte ochranné rukavice.

Druh materiálu

NBR: nitrilbutadienový kaučuk

Tloušťka materiálu

≥ 0,15 mm

Další opatření pro ochranu rukou

Nechte kůži zregenerovat po nezbytně dlouhou dobu. Doporučuje se preventivní ochrana pokožky (ochranné krémy/masti). Po manipulaci důkladně omyjte ruce.

Ochrana dýchacích cest

Filtrační polomaska (EN 149)

P2 (filtry nejméně 94 % vzdušných částic, barevné značení: bílá)

PROFI MK1 0,8 MM

Datum vydání: 26.09.2018

Nahrazuje verzi: 04.09.2018

Číslo výrobku: 1100, 1110

Omezování expozice životního prostředí

Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí. Zabraňte průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled

| | |
|-----------------------|------------------|
| <i>Fyzikální stav</i> | pevný |
| <i>Barva</i> | odlišná |
| <i>Zápach</i> | charakteristický |

Další bezpečnostní parametry

| | |
|---|--|
| <i>hodnota pH</i> | nepoužitelné |
| <i>Bod tání/bod tuhnutí</i> | neurčeno |
| <i>Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu</i> | 2.850 °C |
| <i>Bod vzplanutí</i> | nepoužitelné |
| <i>Rychlost odpařování</i> | neurčeno |
| <i>Hořlavost (pevné látky, plyny)</i> | nehořlavé |
| <i>Meze výbušnosti rozvířeného prachu</i> | neurčeno |
| <i>Tlak páry</i> | neurčeno |
| <i>Hustota</i> | neurčeno |
| <i>Hustota par</i> | tato informace není k dispozici |
| <i>Relativní hustota</i> | informace o této vlastnosti není k dispozici |
| <i>Rozpustnost</i> | neurčeno |

PROFI MK1 0,8 MM

Datum vydání: 26.09.2018

Nahrazuje verzi: 04.09.2018

Číslo výrobku: 1100, 1110

Rozdělovací koeficient

| | |
|---|--|
| - <i>n</i> -oktanol/voda (<i>log KOW</i>) | tato informace není k dispozici |
| <i>Teplota samovznícení</i> | neurčeno |
| <i>Viskozita</i> | není relevantní (pevná látka) |
| <i>Výbušné vlastnosti</i> | žádný |
| <i>Oxidační vlastnosti</i> | žádný |
| 9.2 Další informace | žádné další informace nejsou k dispozici |

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Pokud jde o neslučitelnost: viz níže "Podmínky, kterým je třeba zabránit" a "Neslučitelné materiály".

10.2 Chemická stabilita

Viz níže "Podmínky, kterým je třeba zabránit".

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nejsou známy žádné specifické podmínky, kterým je nutno se vyvarovat.

Doporučení k předcházení požáru nebo výbuchu

Výrobek v dodávané formě není přes prach schopen výbuchu, ale hromadění jemného prachu způsobuje nebezpečí výbuchu prachu.

10.5 Neslučitelné materiály

Kyseliny, hliník měď, bronz, mosaz zinek lehké kovy (v důsledku uvolňování vodíku v kyselém/alkalickém prostředí)

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Důvodně předpokládané nebezpečné produkty rozkladu vznikající v důsledku používání, skladování, úniku a zahřátí nejsou známé.
Nebezpečné zplodiny hoření: viz oddíl 5.

PROFI MK1 0,8 MM

Datum vydání: 26.09.2018

Nahrazuje verzi: 04.09.2018

Číslo výrobku: 1100, 1110

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

- 11.1 Informace o toxikologických účincích
Údaje ze zkoušek nejsou k dispozici pro celou směs.

Postup klasifikace

Metoda pro klasifikaci směsi je založena na složkách směsi (vzorec pro aditivitu).

Klasifikace podle GHS (1272/2008/ES, CLP)

Akutní toxicita

Není klasifikována jako akutně toxická.

GHS Organizace spojených národů, příloha 4: Může být zdraví škodlivý při požití nebo při styku s kůží.

Žíravost/dráždivost pro kůži

Dráždí kůži.

Vážné poškození očí/podráždění očí

Způsobuje vážné poškození očí.

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Není klasifikována jako mutagenní v zárodečných buňkách.

Karcinogenita

Není klasifikována jako karcinogenní.

Toxicitu pro reprodukci

Není klasifikována jako toxická pro reprodukci.

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Není klasifikována jako toxická pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice).

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Není klasifikována jako toxická pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice).

Nebezpečnost při vdechnutí

Není klasifikována jako představující nebezpečnost při vdechnutí.

PROFI MK1 0,8 MM

Datum vydání: 26.09.2018

Nahrazuje verzi: 04.09.2018

Číslo výrobku: 1100, 1110

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

- 12.1 **Toxicita**
Není klasifikována jako nebezpečná pro vodní prostředí.
- 12.2 **Perzistence a rozložitelnost**
Údaje nejsou k dispozici.
- 12.3 **Bioakumulační potenciál**
Údaje nejsou k dispozici.
- 12.4 **Mobilita v půdě**
Údaje nejsou k dispozici.
- 12.5 **Výsledky posouzení PBT a vPvB**
Údaje nejsou k dispozici.
- 12.6 **Jiné nepříznivé účinky**
Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 **Metody nakládání s odpady**

Informace důležité pro odstraňování odpadů prostřednictvím kanalizace

Nevylévejte do kanalizace. Zabraňte uvolnění do životního prostředí viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy.

Nakládání s odpady nádob/obalů

Úplně vyprázdněné obaly mohou být recyklovány. S kontaminovanými obaly zacházejte stejným způsobem jako s látkou samou.

Příslušná ustanovení týkající se odpadů

Seznam odpadů

16 03 03x: Anorganické odpady obsahující nebezpečné látky

17 09 04: Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03

15 01 01: Papírové a lepenkové obaly

Poznámka

Prosíme berte v úvahu platná vnitrostátní nebo regionální ustanovení. Odpad by měl být tříděn podle kategorií, které mohou být odděleně zpracovávány místními nebo vnitrostátními zařízeními na zpracování odpadu.

PROFI MK1 0,8 MM

Datum vydání: 26.09.2018

Nahrazuje verzi: 04.09.2018

Číslo výrobku: 1100, 1110

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRUVU

- | | | |
|------|---|--|
| 14.1 | UN číslo | nepodléhá předpisům o přepravě |
| 14.2 | Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu | není relevantní |
| 14.3 | Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu | žádný |
| 14.4 | Obalová skupina | není relevantní |
| 14.5 | Nebezpečnost pro životní prostředí | není ohrožující životní prostředí podle nařízení o nebezpečném zboží |
| 14.6 | Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele | Žádné další informace nejsou k dispozici. |
| 14.7 | Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC | Náklad není určen pro přepravu jako hromadný náklad. |

Informace podle jednotlivých vzorových předpisů OSN

Přeprava nebezpečných věcí po silnici, železnici a vnitrozemských vodních cestách (ADR/RID/ADN)

Nepodléhá předpisům ADR, RID a ADN.

Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí (IMDG)

Nepodléhá předpisům IMDG.

Mezinárodní organizace pro civilní letectví (ICAO-IATA/DGR)

Nepodléhá předpisům ICAO-IATA.

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

- | | |
|------|--|
| 15.1 | Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi |
| 15.2 | Posouzení chemické bezpečnosti |
- Posouzení chemické bezpečnosti pro látky v této směsi nebyla provedena.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Vyznačení změn (přepřacovaný bezpečnostní list)

PROFI MK1 0,8 MM

Datum vydání: 26.09.2018

Nahrazuje verzi: 04.09.2018

Číslo výrobku: 1100, 1110

| Oddíl | Předchozí vstup (hodnota/text) | Aktuální vstup (hodnota/text) | Relevantní pro bezpečnost |
|-------|--|--|---------------------------|
| 9.2 | Další informace: žádné další informace nejsou k dispozici Žádné další informace nejsou k dispozici. | další informace: žádné další informace nejsou k dispozici | ano |

Zkratky a zkratková slova

| Zkr. | Popisy použitých zkratk |
|--------------|--|
| 2017/2398/EU | Směrnice Evropského parlamentu a Rady kterou se mění směrnice 2004/37/ES o ochraně zaměstnanců před riziky spojenými s expozicí karcinogenům nebo mutagenům při práci |
| ADN | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách) |
| ADR | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí) |
| CAS | Chemical Abstracts Service (Databáze chemických látek a jejich unikátní klíč, Registrační číslo CAS) |
| CLP | Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí |
| č. ES | Seznam ES (EINECS, ELINCS a NLP-seznam), je zdrojem pro sedmimístní číslo ES, které je identifikátorem látek komerčně dostupných v rámci EU (Evropské unie) |
| č. index | Indexové číslo je identifikační kód přiřazený látce v části 3 přílohy VI nařízení (ES) č. 1272/2008 |
| DGR | Dangerous Goods Regulations - pravidla pro přepravu nebezpečných věcí (pozri IATA/DGR) |
| DNEL | Derived Minimal Effect Level (odvozená minimální hodnota žádného účinku) |
| EINECS | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek) |
| ELINCS | European List of Notified Chemical Substances (Evropský seznam oznámených chemických látek) |
| Eye Dam. | Vážně poškozuje oči |
| Eye Irrit. | Dráždivé pro oči |
| GHS | "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek" vypracovala OSN |
| IATA | International Air Transport Association (Mezinárodní sdružení leteckých dopravců) |
| IATA/DGR | Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Předpis pro leteckou přepravu nebezpečných věcí) |
| ICAO | International Civil Aviation Organization (Mezinárodní organizace pro civilní letectví) |
| IMDG | International Maritime Dangerous Goods Code (Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí) |
| IOELV | Směrná limitní hodnota expozice na pracovišti |

PROFI MK1 0,8 MM

Datum vydání: 26.09.2018

Nahrazuje verzi: 04.09.2018

Číslo výrobku: 1100, 1110

| Zkr. | Popisy použitých zkratk |
|---------------|--|
| MARPOL | Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí (zkr. z "Marine Pollutant") |
| NLP | No-Longer Polymer (látka, která není nadále pokládána za polymer) |
| NPK-P | Limitní hodnota krátkodobé expozice |
| PBT | Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzistentní, bioakumulativní a toxický) |
| PEL | Přípustné expoziční limity |
| PEL 8 hodin | Časově vážený průměr |
| PNEC | Predicted No-Effect Concentration (odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům) |
| ppm | Parts per million (miliontina) |
| REACH | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek) |
| RID | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí) |
| Skin Corr. | Žíravé pro kůži |
| Skin Irrit. | Dráždivé pro kůži |
| Skin Sens. | Senzibilizace kůže |
| STOT SE | Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice |
| vPvB | Very Persistent and very Bioaccumulative (velmi perzistentní a velmi bioakumulativní) |
| Zákon ČNR Sb. | Sbírka zákonu: Nařízení vlády o podmínky ochrany zdraví při práci |

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí. Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), upraveno 2015/830/EU.

Přeprava nebezpečných věcí po silnici, železnici a vnitrozemských vodních cestách (ADR/RID/ADN). Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Předpis pro leteckou přepravu nebezpečných věcí).

Postup klasifikace

Fyzikální a chemické vlastnosti: Klasifikace je založena na testované směsi.

Nebezpečí pro zdraví, Nebezpečnost pro životní prostředí: Metoda pro klasifikaci směsi je založena na složkách směsi (vzorec pro aditivitu).

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)



PROFI MK1 0,8 MM

Datum vydání: 26.09.2018

Nahrazuje verzi: 04.09.2018

Číslo výrobku: 1100, 1110

Seznam příslušných vět (kód a celý text, jak je uvedeno v kapitole 2 a 3)

| Kód | Text |
|------|--|
| H315 | Dráždí kůži. |
| H317 | Může vyvolat alergickou kožní reakci. |
| H318 | Způsobuje vážné poškození očí. |
| H335 | Může způsobit podráždění dýchacích cest. |

Prohlášení

Tyto informace vycházejí ze současného stavu našich poznatků. Tento BL byl sestaven a je určen výhradně pro tento výrobek.