

Bezpečnostní list

vypracovaný podle Nařízení Evropského parlamentu
a Rady (ES) č. 1907/2006, příl. II



Datum vydání / revize BL: 9. 12. 2019 / -

Verze: 1.00

ServoMulti S105

čeková ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU:

- 1.1 Identifikátor výrobku** ServoMulti S105
Registrační číslo nerelevantní - směs
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:** Cementová stěrka ve stavebnictví.
SU21 Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti (= široká veřejnost = spotřebitelé)
SU22 Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)
PC9b Plnidla, tmely, sádry, sochařská hlína
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:**
- Výrobce:** KIESEL BAUCHEMIE GmbH & Co. KG
Adresa: Wolf-Hirth-Str. 2
D 737 30 Esslingen, Německo
Telefon: +49-711 931 34-0
Fax: +49-711 931 34 140
Odborně způsobilá osoba odpovědná za vypracování BL: sida@kiesel.com
- Distributor:** KIESEL s.r.o.
Adresa: K Hrušovu 292/4,
102 00 Praha-Štěrboholy
IČO: 649 44 531
Telefon: +420 607 807 000, 272 019 341-3, 602 588 663
Fax: +420 272 019 344
E-mail: info@kiesel.cz
Odborně způsobilá osoba odpovědná za vypracování českého BL: bezplisty@chemeko.cz
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace**
- KIESEL s.r.o.** (během běžných otevíracích hodin) tel: 272 019 341-3
Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2
Tel. 224 919 293 (non-stop), 224 915 402, 224 914 575
Fax: 224 914 570
- Integrovaný záchranný systém:** 112
Lékařská záchranná služba: 155
Hasičský záchranný sbor: 150

ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI:

2.1 Klasifikace látky nebo směsi:

Ve smyslu nařízení (ES) 1272/2008 je výrobek zařazen do těchto tříd nebezpečnosti:
NEBEZPEČÍ VÁŽNÉHO POŠKOZENÍ OČÍ, kategorie 1 (Eye Dam. 1); H318
DRÁŽDIVOST PRO KŮŽI, kategorie 2 (Skin Irrit. 2); H315

2.2 Prvky označení:

Ve smyslu nařízení (ES) 1272/2008:

Výstražný symbol nebezpečnosti:



Signální slovo:

Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti (H věty):

- H315 Dráždí kůži.
H318 Způsobuje vážné poškození očí

Pokyny pro bezpečné zacházení (P věty):

- P102 Uchovávejte mimo dosah dětí
P264 Po manipulaci důkladně omyjte.
P280 Používejte ochranné rukavice/ochranné brýle/obličejový štít.
P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.
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.

Bezpečnostní list

vypracovaný podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, příl. II



Datum vydání / revize BL: 9. 12. 2019 / -

Verze: 1.00

ServoMulti S105

P332+P313

Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření

Nebezpečná složka:

portlandský cement s nízkým obsahem chromátů (TRGS 613)

2.3 Další nebezpečnost

Výrobek nepředstavuje za normálních okolností zvláštní nebezpečí z hlediska fyzikálně-chemických vlastností. Při styku s vodou reaguje alkalicky, může vyvolat podráždění nebo poleptání kůže a očí. Nevdechujte prach - vdechování prachu může vyvolat podráždění dýchacích cest. Dodržujte běžná pravidla bezpečnosti a ochrany zdraví při práci s chemickými látkami a přípravky. Výrobek není klasifikovaný jako nebezpečný pro životní prostředí. Dodržujte pokyny pro odstraňování, uvedené v oddíle č. 13 „Pokyny pro odstraňování“ a místní a národní předpisy a omezení. Posouzení PBT, vPvB: neaplikuje se.

ODDÍL 3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH:

3.1 Látky:

Chemická podstata směsi:

Složky nebo nečistoty, představující nebezpečí a přítomné ve směsi v množství, relevantním pro klasifikaci:

Látky, které jsou klasifikovány jako nebezpečné ve smyslu nařízení 1272/2008:

3.2 Směsi:

Suchá maltová směs na bázi cementu a dalších přídatných látek.

SLOŽKA:	CAS / ES / INDEX. ČÍSLO:	OBSAH: (%)	KLASIFIKACE:
hlinitanový cement	65997-16-2 / - / -	10 - < 25 %	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit., 2; H315
portlandský cement s nízkým obsahem chromátů dle TRGS 613	65997-15-1 / 266-043-4 / -	10 - < 25 %	Eye Dam., 1; H318 Skin Irrit., 2; H315 STOT SE 3; H335

Složky, pro které existují expoziční limity Společenství pro pracovní prostředí (nejsou-li již uvedeny výše):
Nejsou.

Další informace:

Úplné znění H vět je uvedeno v oddíle č. 16.

ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC:

4.1 Popis první pomoci

Postupujte s ohledem na vlastní bezpečnost a bezpečnost postiženého. V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, ihned vyhledejte lékařskou pomoc. V případě bezvědomí uložte postiženého (se zajištěnými základními životními funkcemi) do stabilizované polohy a zabraňte prochladnutí. Ukažte lékaři tento bezpečnostní list, pokud není k dispozici, pak obal nebo etiketu. Ihned svlečte potřísněný oděv.

Při nadýchání:

Nevdechujte prach – vdechování prachu způsobuje podráždění a otoky dýchacích orgánů. Přesuňte postiženého z kontaminovaného prostoru na čerstvý vzduch, zajistěte mu klid a zamezte prochladnutí. V případě potřeby vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží:

Ihned svlečte veškerý kontaminovaný oděv a obuv a pečlivě omývejte zasažená místa velkým množstvím tekoucí pitné vody a mýdlem po delší dobu, důkladně opláchněte. Pokud se objeví známky podráždění, vyhledejte lékařskou pomoc. Před dalším použitím je nutno kontaminovaný oděv vyčistit.

Při zasažení očí:

IHNED pečlivě vyplachujte oči tekoucí pitnou vlažnou vodou po delší dobu (nejméně 15 minut), snažte se držet oči široce rozevřené a vypláchnout je i pod očními víčky. Je-li to možné, vyjměte kontaktní čočky. Výplach provádějte ve směru od vnitřního očního koutku k vnějšímu. V případě potřeby vyhledejte očního lékaře, zejména tehdy, pokud se objeví známky podráždění nebo tyto příznaky přetrvávají.

Při požití:

Při požití vypláchněte postiženému ústa vodou a podejte mu k pití vodu (pít je třeba malými doušky) a vyhledejte lékařskou pomoc. O případném vyvolání zvracení by měl rozhodnout lékař. Pokud postižený spontánně zvrací, dbejte, aby nedošlo ke vdechnutí zvratků.

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.

Bezpečnostní list

vypracovaný podle Nařízení Evropského parlamentu
a Rady (ES) č. 1907/2006, příl. II



Datum vydání / revize BL: 9. 12. 2019 / -

Verze: 1.00

ServoMulti S105

ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU:

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: Výrobek jako takový je nehořlavý, vhodná hasiva volte podle okolních materiálů.

Hasiva, která z bezpečnostních důvodů nelze použít: Výrobce neuvádí.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při hoření mohou vznikat nebezpečné plyny a dýmy - nevdechujte zplodiny hoření.

5.3 Pokyny pro hasiče

Dýchací přístroj s nezávislým přívodem kyslíku, kompletní ochranný oděv.

ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU:

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zajistěte dostatečné odvětrávání. Zamezte tvorbě a šíření prachu. V případě intenzivní tvorby prachu použijte vhodné prostředky pro ochranu dýchacích cest. Použijte doporučené osobní ochranné prostředky – podrobnější informace jsou uvedeny v oddílu č. 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Nevypouštějte do kanalizace, povrchových a podzemních vod a půdy. V případě většího úniku se pokuste výrobek lokalizovat pomocí provizorních hrází. Pokud došlo k rozsáhlé kontaminaci povrchových či podzemních vod nebo půdy, oznamte tuto skutečnost příslušným orgánům státní správy v souladu s platnými předpisy.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Mechanicky za sucha odstraňte rozsypaný výrobek, zamezte tvorbě prachu. Kontaminovaný materiál umístěte do vhodné, nepropustné a řádně označené nádoby a přednostně ho recyklujte, popř. odstraňte prostřednictvím oprávněných firem v souladu s požadavky zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění. Kontaminované plochy spláchněte velkým množstvím vody. Je-li třeba, použijte neutralizační činidla pro snížení pH.

Další informace:

Při styku s vodou dochází po určité době k zatvrdnutí materiálu.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Informace o bezpečném zacházení jsou uvedeny v oddílu 7, o omezování expozice osob a osobních ochranných prostředcích při nakládání s touto látkou jsou uvedeny v oddílu 8, pokyny pro odstraňování kontaminovaného výrobku nebo odpadů jsou uvedeny v oddílu č. 13.

ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ:

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Uchovávejte mimo dosah dětí. Zamezte nekontrolovanému styku s vodou a vlhkostí. Zamezte tvorbě a šíření prachu. Neponechávejte obaly otevřené. Nevdechujte prach. Zamezte styku s kůží a očima. V prašném prostředí použijte vhodnou ochranu dýchacích cest. Nehořlavý výrobek - nejsou požadována specifická opatření pro ochranu před požárem a/nebo výbuchem. Výrobek používejte v souladu s pokyny k používání (viz informace výrobce).

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

Skladujte v suchu v uzavřených prostorách, chráňte před vlhkostí, obaly uchovávejte těsně uzavřené. Podrobnější informace jsou uvedeny v technické dokumentaci výrobku. Zamezte nekontrolovanému styku s vodou a vlhkostí. Uchovávejte mimo dosah potravin, krmiv a nápojů.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití:

Stavební průmysl.

ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY:

8.1 Kontrolní parametry

Expoziční limity platné v ČR:

Přípustné expoziční limity podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb. nebo limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů podle vyhlášky č. 432/2003 Sb.:

Pro výrobek jako takový není stanoveno, uvádíme hodnoty pro cement (prach):

Prachy s převážně nespécifickým účinkem - cement:

Přípustný expoziční limit pro celkovou koncentraci prachu (PEL_c): 10 mg/m³

Prachy s převážně fibrogenním účinkem - křemen:

Přípustný expoziční limit pro respirační frakci prachu (PEL_r): 0,1 mg/m³

Expoziční limity platné ve Společenství:

ServoMulti S105

Pro výrobek jako takový není stanoveno.

8.2 Omezování expozice

Nevedchujte prach - pokud existuje nebezpečný vdechování prachu, je třeba zajistit dostatečné větrání, popř. používat vhodný respirátor. Zamezte styku s kůží a očima, používejte doporučené osobní ochranné prostředky. Uchovávejte odděleně od potravin, krmiv a nápojů. Dodržujte pokyny k použití a obecná pravidla bezpečnosti a ochrany zdraví při práci s chemickými látkami a přípravky. Oddělte pracovní oděv od civilního. Kontaminovaný oděv okamžitě svlečte a před dalším použitím vyčistěte. Myjte se při každé přestávce, na konci směny a vždy, když je třeba. Používejte vhodný ochranný krém. Nejezte, nepijte a nekuřte při práci.

Ochrana dýchacích cest:

Za normálních okolností není požadováno.

Ochrana rukou:

Ochranné gumové rukavice odpovídající příslušným normám. Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný vůči daným chemikáliím. Při správném výběru rukavic je třeba brát v úvahu nejen druh materiálu, dobu a intenzitu kontaktu s výrobkem či degradaci materiálu rukavic, ale také další kritéria, která mohou být u různých výrobců rozdílná. Vzhledem ke skutečnosti, že přípravek je směsí chemických látek, není možné optimální materiál stanovit předem a je nutno vhodné rukavice před manipulací s výrobkem předem vyzkoušet. Vhodné rukavice vybírejte ve spolupráci s výrobcem, u kterého si zjistíte čas a rychlost průniku přípravku materiálem rukavic a tento limit dodržujte. Rukavice je třeba vyměnit při prvních známkách poškození nebo opotřebení.

Ochrana očí:

Těsně přiléhající ochranné brýle.

Ochrana kůže:

Pracovní oděv s dlouhými rukávy a nohavicemi a pracovní obuv.

Kritéria výběru:

Výběr osobních ochranných prostředků konzultujte s výrobcem (zejména dobu průniku výrobku materiálem rukavic), zvolené OOP by měly odpovídat příslušným normám.

Omezování expozice životního prostředí:

Všemi technickými a organizačními opatřeními zamezte kontaminaci povrchových a podzemních vod a půdy.

ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI:

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství (při 20°C):	pevná látka - prášek
Barva:	šedá
Zápach:	bez zápachu
Prahová hodnota zápachu:	nestanoveno
Hodnota pH:	
- výrobku jako takového:	neaplikuje se
- vodné suspenze:	13
Teplota tavení/ rozmezí teplot tavení (°C):	nestanoveno
Teplota varu / rozmezí teplot varu (°C):	neaplikuje se
Bod vzplanutí (°C):	nestanoveno
Teplota rozkladu (°C):	nestanoveno
Hořlavost:	neaplikuje se
Samovznícení:	není samozápalný
Meze výbušnosti:	není výbušný
- spodní mez výbušnosti:	nestanoveno
- horní mez výbušnosti:	nestanoveno
Tenze par:	neaplikuje se
Hustota při 20 °C:	1,135 g/cm ³
Relativní hustota:	nestanoveno
Rozpustnost ve vodě:	procesem hydratace směs po určité době tuhne
Rozpustnost v tucích:	údaje nejsou k dispozici
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	neaplikuje se
Oxidační vlastnosti:	neaplikuje se
Viskozita:	
- dynamická:	nestanoveno
- kinematická:	nestanoveno

Bezpečnostní list

vypracovaný podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, příl. II



Datum vydání / revize BL: 9. 12. 2019 / -

Verze: 1.00

ServoMulti S105

9.2 Další informace:

Obsah těkavých organických rozpouštědel: 0,0 %
Obsah pevné složky: 100,0 %
Uvedená data představují průměrné hodnoty.

ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA:

10.1 Reaktivita

Za doporučených podmínek použití a skladování nedochází k rozkladu.

10.2 Chemická stabilita

Při doporučeném skladování a používání nedochází k rozkladu

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy nebezpečné reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Zamezte styku s vlhkostí a nekontrolovanému styku s vodou.

10.5 Neslučitelné materiály

Nejsou známy

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy nebezpečné produkty rozkladu.

ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE:

11.1 Informace o toxikologických účincích

Výrobek je klasifikovaný jako nebezpečný pro lidské zdraví – dráždivý při styku s kůží, nebezpečí vážného poškození očí. Výrobek obsahuje cement. Při styku s vodou reaguje alkalicky – v závislosti na koncentraci nebezpečí podráždění až poleptání kůže, očí a sliznic. Výrobek byl klasifikován na základě výpočtové metody pro klasifikaci přípravků. Při doporučeném používání a při dodržení pravidel bezpečnosti a ochrany zdraví při práci s chemickými látkami a směsmi se nepředpokládají škodlivé účinky na lidské zdraví.

Akutní účinky (akutní toxicita, dráždivost a žíravost):

LD50 krysy, orálně (mg/kg)

údaje nejsou k dispozici

LD50 krysy, dermálně (mg/kg)

údaje nejsou k dispozici

LD50 krysy, inhalačně (mg/kg)

údaje nejsou k dispozici

Žíravost / dráždivost pro kůži:

způsobuje podráždění kůže

Vážné poškození očí / podráždění očí:

způsobuje vážné poškození očí

Senzibilizace dýchacích cest / kůže:

obsahuje cement s nízkým obsahem chromátů, nicméně nelze zcela vyloučit možnost senzibilizace u citlivých jedinců

Mutagenita v zárodečných buňkách:

na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci

Karcinogenita:

na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci

Toxicita pro reprodukci:

na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice:

na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice:

na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci

Nebezpečnost při vdechnutí:

na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci

ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE:

12.1 Toxicita:

Při doporučeném používání nejsou známy ani předpokládány žádné škodlivé účinky na životní prostředí. Výrobek je zařazen výrobcem jako slabě poškozující vodu (WGK = 1). Nevypouštět do kanalizace nebo vodních toků. Výrobek při vniknutí do vody tvoří alkalické roztoky - v případě velkého úniku výrobku do vody hrozí lokální zvýšení pH ve vodním prostředí a z toho vyplývající lokální škodlivé účinky na vodní organismy. Nevypouštějte nenařazené nebo

Bezpečnostní list

vypracovaný podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, příl. II



Datum vydání / revize BL: 9. 12. 2019 / -

Verze: 1.00

ServoMulti S105

nezneutralizované kontaminované vody do kanalizace. Při úniku kontaminovaných vod do kanalizace představuje jenom malé nebezpečí - škodlivé účinky se s naředěním rychle snižují.

Toxicita pro vodní prostředí:

LC50 (ryby / 96 hod.):

EC 50 (dafnie / 48 hod.):

IC 50 (řasy / 72 hod.):

12.2 Persistence a rozložitelnost:

12.3 Bioakumulační potenciál:

12.4 Mobilita v půdě:

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:

12.6 Jiné nepříznivé účinky:

údaje nejsou k dispozici

údaje nejsou k dispozici

údaje nejsou k dispozici

údaje nejsou k dispozici

údaje nejsou k dispozici

údaje nejsou k dispozici

nerelevantní - anorganický materiál

údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ:

13.1 Metody nakládání s odpady

Vytvrzenou směs přednostně recyklujte (recyklační linky stavebních odpadů) nebo odevzdejte oprávněným osobám, provozujícím zařízení pro nakládání se stavebními odpady. Vytvrzený materiál je možno použít k recyklaci, popř. lze uložit na skládku odpadů. Vlhký materiál nechte ztvrdnout a poté použijte k recyklaci nebo uložte na řízenou skládku odpadů. Odpadní materiál zařazujte s ohledem na jeho původ a specifické výrobní postupy podle platného Katalogu odpadů jako odpad kategorie ostatní. Níže uvedené kódy odpadů berte pouze jako doporučené, v určitých případech může dojít ke změně kódu.

Typ odpadu: nevytvrzená maltová směs

Popis odpadu: nepoužitelné nebo prošlé výrobky

Kód odpadu: 10 13 11 Odpady z jiných směsných materiálů na bázi cementu neuvedené pod čísly 10 13 09 a 10 13 10

V případě vytvrzeného materiálu, použitého ve stavebnictví:

Typ odpadu: stavební a demoliční odpady

Popis odpadu: ztvrdlá malta

Kód odpadu: 17 01 01 Beton

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

Obaly před odstraněním pečlivě vyprázdněte a vyčistěte. Obaly roztríte a přednostně recyklujte, pouze není-li to možné, pak odstraňujte v autorizovaném zařízení. Nevytvrzený výrobek lze vyčistit vodou, vytvrzený výrobek lze odstranit pouze mechanicky nebo speciálními čističi na bázi kyselin.

S odpady je nutno nakládat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění a ve znění souvisejících předpisů.

ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU:

Výrobek není zařazen jako nebezpečný pro přepravu.

14.1 UN číslo:

nerelevantní

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

nerelevantní

14.3 Třída /třídy nebezpečnosti pro přepravu:

nerelevantní

14.4 Obalová skupina:

nerelevantní

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:

nerelevantní

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:

nerelevantní

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC: nerelevantní

ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPISECH:

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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění a ve znění relevantních prováděcích předpisů.

Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů.

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Bezpečnostní list

vypracovaný podle Nařízení Evropského parlamentu
a Rady (ES) č. 1907/2006, příl. II



Datum vydání / revize BL: 9. 12. 2019 / -

Verze: 1.00

ServoMulti S105

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto směs nebyla vypracována zpráva o chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE:

16.1 Úplné znění použitých zkratk a H vět z kapitoly č. 2 a 3:

Eye Dam. 1	Nebezpečí vážného poškození očí, kategorie 1
Eye Irrit. 2	Nebezpečí vážného podráždění očí, kategorie 2
Skin Irrit. 2	Dráždivost pro kůži, kategorie 2
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici, kategorie 3
H315	Dráždí kůži
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest

16.2 Bezpečnost práce:

Pracovníci nakládající s tímto výrobkem, by měli být ve smyslu relevantních ustanovení § 101 – 108 zákona č. 262/2006 Sb. (zákoník práce) a § 44 zákona č. 258/2000 Sb. (zákon o ochraně veřejného zdraví) seznámeni s nebezpečnými vlastnostmi tohoto výrobku.

16.3 Informace výrobce:

Datum vydání originálu BL: 29. 11. 2019, verze 3
Předchozí verze českého BL: -

16.4 Poznámka:

Tento bezpečnostní list byl kompletně přepracován v souladu s požadavky přílohy č. II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, formální změny se týkají všech kapitol, kapitoly, v nichž došlo ke změně/doplnění konkrétních informací, jsou označeny hvězdičkou „*“.

Při sestavování tohoto bezpečnostního listu byly použity následující prameny: předchozí verze bezpečnostního listu, bezpečnostní list výrobce, informace výrobce, údaje z literatury a platné legislativní předpisy ČR a relevantní předpisy ES.

16.5 Informace, obsažené v tomto dokumentu, jsou založeny na našich znalostech ke dni jeho vydání. Nepředstavují žádnou záruku jakýchkoliv specifických vlastností výrobku nebo garance jeho vhodnosti pro specifické použití.