

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)
a nařízení Komise (EU) č. 453/2010

DEKMASTIC SANITÁRNÍ SILIKON

Datum vytvoření 11. srpna 2015 Číslo revize
Datum revize Číslo verze 1

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- 1.1. Identifikátor výrobku**
látky / směs DEKMASTIC SANITÁRNÍ SILIKON
Číslo směs
Další názvy směsi
- 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**
Určená použití směsi Tmel.
Nedoporučená použití směsi Produkt nesmí být používán jinými způsoby, než které jsou uvedeny v oddíle 1.
- 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
Distributor
Jméno nebo obchodní jméno DEKTRADE a.s.
Místo podnikání nebo sídlo Tiskařská 10/257, Praha 10-Malešice, 10800
Česká republika
Telefon +420 234 054 311
Adresa www stránek www.dek.cz
- Výrobce**
Jméno nebo obchodní jméno INVA Building Materials s.r.o.
Místo podnikání nebo sídlo Bečovská 1027, Praha - Uhřetěves, 10400
Česká republika
Telefon +420558436175
Fax +420558436175
- Adresa elektronické pošty odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list**
Jméno GRACILIS s.r.o.
E-mail info@gracilis.cz
- 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace**
Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha, Tel.: nepřetržitě 224 919 293 nebo 224 915 402, Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- 2.1. Klasifikace látky nebo směsi**
Klasifikace směsi podle nařízení ES 1272/2008
Směs není klasifikovaná jako nebezpečná podle nařízení (ES) č. 1272/2008.
- Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky**
Nejsou známy
Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví a životní prostředí
Nejsou známy
- 2.2. Prvky označení**
Doplňující informace
EUH 208 Obsahuje 4,5-dichlor-2-oktyl-2H-isothiazol-3-on. Může vyvolat alergickou reakci.
- 2.3. Další nebezpečnost**
neuváděno

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

- 3.2. Směsi**
Chemická charakteristika
Směs níže uvedených látek.
Směs obsahuje tyto nebezpečné látky a látky se stanovenými nejvyššími přípustnými koncentracemi v pracovním ovzduší

| Identifikační čísla | Název látky | Obsah v % hmotnosti | Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008 | Pozn. |
|--|--|---------------------|--|----------|
| Registrační číslo: 01-2119826592-36 | uhlovodíky, C13-C16, n-alkany, isoalkany, cyklické, aromatické <0,03% | >1 | Asp. Tox. 1, H304 | 1, 10, 2 |

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)
a nařízení Komise (EU) č. 453/2010

DEKMASTIC SANITÁRNÍ SILIKON

| | | | |
|-----------------|----------------|--------------|---|
| Datum vytvoření | 11. srpna 2015 | Číslo revize | |
| Datum revize | | Číslo verze | 1 |

| Identifikační čísla | Název látky | Obsah v % hmotnosti | Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008 | Pozn. |
|--|--|---------------------|--|-------|
| Registrační číslo: 01-2119448343-41 | uhlovodíky, C14-C18, n-alkany, isoalkany, cyklické, aromatické (2 -30%) | >1 | Asp. Tox. 1, H304 | 11 |

Poznámky

- Poznámka 1: Uvedené koncentrace nebo, nejsou-li koncentrace uvedeny, obecné koncentrace podle tohoto nařízení (tabulka 3.1) či obecné koncentrace podle směrnice 1999/45/ES (tabulka 3.2) jsou vyjádřeny v hmotnostních procentech kovového prvku vztažených k celkové hmotnosti směsi.
- Poznámka 2: Uvedená koncentrace isokyanátů je vyjádřena v hmotnostních procentech volného monomeru vztažených k celkové hmotnosti směsi.
- Použití látky je omezeno v příloze XVII nařízení REACH
- Látka s neznámým nebo proměnlivým složením, komplexní reakční produkty nebo biologické materiály - UVCB.

Plné znění všech standardních vět a pokynů je uvedeno v oddílu 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Projevili-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto Bezpečnostního listu.

Při vdechnutí

Okamžitě přerušte expozici, dopravte postiženého na čerstvý vzduch. V případě potíží zajistěte lékařské ošetření.

Při styku s kůží

Odložte potřísněný oděv. Omyjte postižené místo velkým množstvím pokud možno vlažné vody, je možné použít mýdlo. Přetrvává-li podráždění, zajistěte lékařské ošetření.

Při zasažení očí

Ihned vyplachujte oči proudem tekoucí vody, rozevřete oční víčka (třeba i násilím); pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjměte. Výplach provádějte nejméně 15 minut. Nepoužívejte neutralizační činidla. Přetrvává-li podráždění, zajistěte lékařské, pokud možno odborné ošetření.

Při požití

Ústa vypláchněte vodou. Zajistěte lékařské ošetření a ukažte obal přípravku nebo etiketu.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při vdechnutí

Nejsou známy.

Při styku s kůží

Nedráždí. Při dlouhodobé expozici může dojít k vysušování, popraskání pokožky.

Při zasažení očí

Nedráždí.

Při požití

Nejsou známy.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomatická.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva

polyvalentní pěna, oxid uhličitý, prášek

Nevhodná hasiva

neuveдено

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru vzniká hustý, černý kouř, může docházet ke vzniku oxidu uhelnatého a uhličitého a malého množství chlorovodíku a oxidů síry. Vdechování nebezpečných rozkladných (pyrolyzních) produktů může způsobit vážné poškození zdraví.

5.3. Pokyny pro hasiče

Použijte izolační dýchací přístroj a celotělový ochranný oblek.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Žádný otevřený oheň. Používejte osobní ochranné pomůcky. Postupujte podle pokynů, obsažených v oddílech 7 a 8.

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)
a nařízení Komise (EU) č. 453/2010

DEKMASTIC SANITÁRNÍ SILIKON

| | | | |
|-----------------|----------------|--------------|---|
| Datum vytvoření | 11. srpna 2015 | Číslo revize | |
| Datum revize | | Číslo verze | 1 |

- 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí**
Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod. Nepřipusťte vniknutí do kanalizace.
- 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**
Rozlitou směs pokryjte vhodným (nehořlavým) absorbujícím materiálem (písek, křemelina, zemina a jiné vhodné absorpční materiály), shromážděte v dobře uzavřených nádobách a odstraňte dle oddílu 13. Sebraný materiál zneškodňujte v souladu s místně platnými předpisy. Při úniku velkých množství směsi informujte hasiče a odbor životního prostředí Obecního úřadu obce s rozšířenou působností. Po odstranění směsi umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody nebo jiného vhodného čisticího prostředku. Vyperte oblečení a umyjte nářadí.
- 6.4. Odkaz na jiné oddíly**
7., 8. a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení**
Směs používejte jen v místech, kde nepřichází do styku s otevřeným ohněm a jinými zápalnými zdroji. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle oddílu 8. Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochranné zdraví.
- 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
Skladujte v těsně uzavřených obalech na suchých místech k tomu určených. Skladujte při pokojové teplotě. Maximální doba skladování je 1 rok. Chraňte před zdroji tepla, oxidačními činidly. Vhodný materiál pro obal: plast
- Druh obalu: plast
- 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití**
Viz informace dodané výrobcem.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

- 8.1. Kontrolní parametry**
žádné
- 8.2. Omezování expozice**
Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci a zejména na dobré větrání. Toho lze dosáhnout pouze místním odsáváním nebo účinným celkovým větráním. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci a před přestávkou na jídlo a oddech si důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem.
- Ochrana očí a obličeje**
Ochranné brýle.
- Ochrana kůže**
Ochrana rukou: Ochranné rukavice odolné výrobku. Dbejte doporučení konkrétního výrobce rukavic při výběru vhodné tloušťky, materiálu a propustnosti. Jiná ochrana: Ochranný oděv. Při znečištění pokožky ji důkladně omýt.
- Ochrana dýchacích cest**
Maska s filtrem typu A ve špatně větratelném prostředí.
- Tepelné nebezpečí**
neuveдено
- Omezování expozice životního prostředí**
Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

- 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**
- | | |
|--|-------------------------------------|
| vzhled | pasta |
| skupenství | kapalné při 20°C |
| barva | variabilní, dle specifikace výrobce |
| zápach | octový |
| prahová hodnota zápachu | údaj není k dispozici |
| pH | údaj není k dispozici |
| bod tání / bod tuhnutí | údaj není k dispozici |
| počáteční bod varu a rozmezí bodu varu | údaj není k dispozici |
| bod vzplanutí | >100 °C |
| rychlost odpařování | údaj není k dispozici |
| hořlavost (pevné látky, plyny) | údaj není k dispozici |
| horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti | |
| meze hořlavosti | údaj není k dispozici |
| meze výbušnosti | údaj není k dispozici |
| tlak páry | údaj není k dispozici |

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)
a nařízení Komise (EU) č. 453/2010

DEKMASTIC SANITÁRNÍ SILIKON

| | | | |
|-----------------|----------------|--------------|---|
| Datum vytvoření | 11. srpna 2015 | Číslo revize | |
| Datum revize | | Číslo verze | 1 |

| | |
|--|-----------------------|
| hustota páry | údaj není k dispozici |
| relativní hustota | údaj není k dispozici |
| rozpustnost | |
| rozpustnost ve vodě | nerozpustný |
| rozpustnost v tucích | údaj není k dispozici |
| rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda | údaj není k dispozici |
| teplota samovznícení | údaj není k dispozici |
| teplota rozkladu | údaj není k dispozici |
| viskozita | údaj není k dispozici |
| výbušné vlastnosti | údaj není k dispozici |
| oxidační vlastnosti | údaj není k dispozici |

9.2. Další informace

| | |
|--|-----------------------|
| hustota | 0,9 g/cm ³ |
| teplota vznícení | údaj není k dispozici |
| obsah organických rozpouštědel (VOC) | < 2%; < 20 g/l |
| Absolutní hustota: 970 kg/m ³ . | |

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Při vystavení teplotám na bod vzplanutí: riziko výbuchu/požáru.

10.2. Chemická stabilita

Při normálních podmínkách je směs stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

neuveдено

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chraňte před plameny, jiskrami.

10.5. Neslučitelné materiály

Chraňte před silnými oxidačními činidly.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při vysokých teplotách a při požáru vznikají nebezpečné produkty, jako např. oxid uhelnatý a oxid uhličitý, malého množství chlorovodíku a oxidů síry.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Pro směs nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici.

Akutní toxicita

uhlovodíky, C13-C16, n-alkany, isoalkany, cyklické, aromatické <0,03%

| Cesta expozice | Parametr | Metoda | Hodnota | Doba expozice | Druh | Pohlaví | Stanovení hodnoty | Zdroj |
|------------------|----------|--------|---------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------|-------|
| orálně | LD 50 | | >5000 mg/kg bw | | potkan | F/M | experimentálně | |
| dermálně | LD 50 | | >3160 mg/kg bw | 24 hod | králík | F/M | experimentálně | |
| inhalačně (páry) | LC 50 | | >5266 mg/m ³ vzduchu | 4 hod | potkan | F/M | experimentálně | |

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Dráždivost

uhlovodíky, C13-C16, n-alkany, isoalkany, cyklické, aromatické <0,03%

| Cesta expozice | Výsledek | Metoda | Doba expozice | Druh | Stanovení hodnoty | Zdroj |
|----------------|----------|----------|---------------|--------|-------------------|-------|
| oko | nedráždí | OECD 405 | 24 hod | králík | | |
| kůže | nedráždí | OECD 404 | 4 hod | králík | | |

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)
a nařízení Komise (EU) č. 453/2010

DEKMASTIC SANITÁRNÍ SILIKON

Datum vytvoření

11. srpna 2015

Číslo revize

Datum revize

Číslo verze

1

Žiravost / dráždivost pro kůži

uhlovodíky, C14-C18, n-alkany, isoalkany, cyklické, aromatické (2-30%)

| Cesta expozice | Výsledek | Metoda | Doba expozice | Druh | Stanovení hodnoty | Zdroj |
|----------------|------------------------------|--------|---------------|------|-------------------|-------|
| | vysušování a popraskání kůže | | | | literární studie | |

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

uhlovodíky, C13-C16, n-alkany, isoalkany, cyklické, aromatické <0,03%

| Cesta expozice | Výsledek | Metoda | Doba expozice | Druh | Pohlaví | Stanovení hodnoty | Zdroj |
|------------------|---------------------------|--------|---------------|--------|---------|-------------------|-------|
| kůže | nezpůsobuje senzibilizaci | | | křeček | | | |
| | nezpůsobuje senzibilizaci | | | člověk | F/M | | |
| inhalačně (páry) | nezpůsobuje senzibilizaci | | | | | | |

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Mutagenita

uhlovodíky, C13-C16, n-alkany, isoalkany, cyklické, aromatické <0,03%

| Výsledek | Metoda | Doba expozice | Specifický cílový orgán | Druh | Pohlaví | Stanovení hodnoty | Zdroj |
|-----------|--------|---------------|-------------------------|--------------------------|---------|-------------------|-------|
| negativní | | | | bakterie (S.typhimurium) | | | |
| negativní | | 8 týden | | myš | M | | |

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

uhlovodíky, C13-C16, n-alkany, isoalkany, cyklické, aromatické <0,03%

| | Parametr | Metoda | Hodnota | Doba expozice | Specifický cílový orgán | Výsledek | Druh | Pohlaví | Stanovení hodnoty | Zdroj |
|--|-----------|--------|-------------------------|---------------|-------------------------|-----------|------|---------|-------------------|-------|
| | NOAEC (P) | | >7500 mg/m ³ | | | negativní | myš | F/M | | |

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

uhlovodíky, C13-C16, n-alkany, isoalkany, cyklické, aromatické <0,03%

| Cesta expozice | Parametr | Metoda | Hodnota | Doba expozice | Specifický cílový orgán | Výsledek | Druh | Pohlaví | Stanovení hodnoty | Zdroj |
|------------------|----------|--------|---------------------------------|---------------|-------------------------|-----------|--------|---------|-------------------|-------|
| orálně | NOAEL | | >5000 mg/kg bw/den | 13 týden | | negativní | potkan | F/M | | |
| inhalačně (páry) | NOAEC | | 10400 mg/m ³ vzduchu | 13 týden | | negativní | potkan | F/M | | |

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)
a nařízení Komise (EU) č. 453/2010

DEKMASTIC SANITÁRNÍ SILIKON

Datum vytvoření

11. srpna 2015

Číslo revize

Datum revize

Číslo verze

1

Akutní toxicita

Data pro směs nejsou k dispozici.

uhlovodíky, C13-C16, n-alkany, isoalkany, cyklické, aromatické <0,03%

| Parametr | Metoda | Hodnota | Doba expozice | Druh | Prostředí | Stanovení hodnoty | Zdroj |
|----------|--------|------------|---------------|--------------------------------|-----------|-------------------|-------|
| LC 50 | | >1028 mg/l | 96 hod | ryby (Scophthalmus maximus) | | experimentálně | |
| LC 50 | | >3193 mg/l | 48 hod | mikroorganismy (Acartia tonsa) | | experimentálně | |
| EC 50 | | >100 mg/l | 3 hod | mikroorganismy | | experimentálně | |

uhlovodíky, C14-C18, n-alkany, isoalkany, cyklické, aromatické (2-30%)

| Parametr | Metoda | Hodnota | Doba expozice | Druh | Prostředí | Stanovení hodnoty | Zdroj |
|----------|--------|------------|---------------|-------------------------------------|-----------|-------------------|-------|
| LC 0 | | >1000 mg/l | | ryby (Pisces) | | literární studie | |
| EL 50 | | >1000 mg/l | | řasy a další vodní rostliny (Algae) | | literární studie | |

Chronická toxicita

uhlovodíky, C13-C16, n-alkany, isoalkany, cyklické, aromatické <0,03%

| Parametr | Metoda | Hodnota | Doba expozice | Druh | Prostředí | Stanovení hodnoty | Zdroj |
|----------|--------|------------|---------------|----------------------------|-----------|-------------------|-------|
| NOEL | | >1000 mg/l | 28 den | ryby (Oncorhynchus mykiss) | | | |
| NOEL | | >100 mg/l | 8 den | mikroorganismy | | | |

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Biologická odbouratelnost

uhlovodíky, C14-C18, n-alkany, isoalkany, cyklické, aromatické (2-30%)

| Parametr | Metoda | Hodnota | Doba expozice | Prostředí | Stanovení hodnoty | Výsledek | Zdroj |
|----------|--------|---------|---------------|-----------|-------------------|----------|-------|
| | | 59,1 % | 28 den | | literární studie | | |

Produkt obsahuje špatně biologicky odbouratelné složky.

12.3. Bioakumulační potenciál

uhlovodíky, C14-C18, n-alkany, isoalkany, cyklické, aromatické (2-30%)

| Parametr | Metoda | Hodnota | Doba expozice | Druh | Prostředí | Teplota prostředí [°C] | Stanovení hodnoty | Zdroj |
|----------|--------|---------|---------------|------|-----------|------------------------|-------------------|-------|
| Log Kow | | >3,5 | | | | | | |

Obsahuje bioakumulační složky.

12.4. Mobilita v půdě

Ve vodě a v půdě je produkt rozpustný a mobilní. V případě dešťů možná kontaminace řečišť.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Údaje nejsou k dispozici.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Žádná ze složek není zahrnuta do seznamu látek, které mohou přispívat ke skleníkovému efektu (nařízení (ES) č. 842/2006). Není klasifikován jako nebezpečný pro ozónovou vrstvu (nařízení (ES) č. 1005/2009). Třída ohrožení vod: 1 (vlastní hodnocení).

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

Nebezpečí kontaminace životního prostředí, postupujte podle zákona č.185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění, a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů.

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)
a nařízení Komise (EU) č. 453/2010

DEKMASTIC SANITÁRNÍ SILIKON

| | | | |
|-----------------|----------------|--------------|---|
| Datum vytvoření | 11. srpna 2015 | Číslo revize | |
| Datum revize | | Číslo verze | 1 |

13.1. Metody nakládání s odpady

Postupujte podle platných předpisů o zneškodňování odpadů. Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložte do označených nádob pro sběr odpadu a předejte k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti. Nepoužitý výrobek nevylévat do kanalizace. Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Prázdné obaly je možno energeticky využít ve spalovně odpadů nebo ukládat na skládce příslušného zařazení. Dokonale vyčištěné obaly je možné předat k recyklaci.

Právní předpisy o odpadech

Zákon č.185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění. Vyhláška č.376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, v platném znění. Vyhláška č.381/2001 Sb., (katalog odpadů) v platném znění. Vyhláška č.383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění. (Vyhlášky č. 41/2005 Sb. (účinnost od 1.2.2005), č. 294/2005 Sb. (účinnost od 5.8.2005), č. 353/2005 Sb. (účinnost dnem vyhlášení 15.9.2005), č. 351/2008 Sb. (účinnost od 1.11.2008), č. 478/2008 Sb. (účinnost od 1.1.2009), č. 61/2010 Sb. (účinnost od 1.4.2010), č. 170/2010 Sb. (15.6.2010))

| | |
|----------------------------------|--|
| Kód druhu odpadu | 080410 |
| Druh odpadu | ostatní odpadní lepidla a těsnicí materiály neuvedené pod položkou 08 04 09 |
| Podskupina odpadu | Odpad z výroby, zpracování, distribuce a používání lepidel a těsnicích materiálů (včetně vodotěsných výrobků) |
| Skupina odpadu | ODPAD Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ (VZDP) NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV |
| Kód druhu odpadu pro obal | 150102 |
| Druh odpadu | plastové obaly |
| Podskupina odpadu | Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu) |
| Skupina odpadu | ODPADNÍ OBALY; ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ |

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- 14.1. **UN číslo**
neuvedeno
- 14.2. **Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**
neuvedeno
- 14.3. **Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**
neuvedeno
- 14.4. **Obalová skupina**
neuvedeno
- 14.5. **Nebezpečnost pro životní prostředí**
neuvedeno
- 14.6. **Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**
Odkaz v oddílech 4 až 8.
- 14.7. **Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC**
neuvedeno

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Nářízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 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 směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006 v platném znění. Směrnice 67/548/EHS v platném znění a 1999/45/ES v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon). Vyhláška č. 402/2011 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci v platném znění. Zákon č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování (zákon o zdravotních službách). Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v platném znění. Vyhláška č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší. Vyhláška č. 246/2001 Sb., o požární prevenci. Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a jeho prováděcí předpisy v platném znění. Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší. Nařízení vlády č. 315/2009, kterým se mění nařízení vlády č. 194/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače, ve znění nařízení vlády č. 305/2006 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.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

neuvedeno

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)
a nařízení Komise (EU) č. 453/2010

DEKMASTIC SANITÁRNÍ SILIKON

| | | | |
|-----------------|----------------|--------------|---|
| Datum vytvoření | 11. srpna 2015 | Číslo revize | |
| Datum revize | | Číslo verze | 1 |

16. ODDÍL 16: Další informace

Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Seznam doplňkových standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

EUH 066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka

Výrobek nesmí být - bez zvláštního souhlasu výrobce/dovozce - používán k jinému účelu, než je uvedeno v oddílu 1. Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům použitým v bezpečnostním listu

| | |
|-----------|--|
| ADR | Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí |
| BCF | Biokoncentrační faktor |
| CAS | Jednoznačný numerický identifikátor, používaný v chemii pro chemické látky |
| CLP | Klasifikace, označování a balení |
| ČSN | Česká technická norma |
| DNEL | Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům |
| EC50 | Koncentrace látky při které je zasaženo 50 % populace |
| EINECS | Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek |
| EmS | Pohotovostní plán |
| ErC 50 | Kategorie uvolňování do životního prostředí |
| ES | Identifikační kód pro každou látku uvedenou v EINECS |
| IATA | Mezinárodní asociace leteckých dopravců |
| IBC | Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie |
| IC50 | Koncentrace působící 50% blokádu |
| ICAO | Mezinárodní organizace pro civilní letectví |
| IMDG | Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží |
| LC50 | Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace |
| LD50 | Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace |
| LOAEC | Nejnižší koncentrace s pozorovaným nepříznivým účinkem |
| LOAEL | Nejnižší dávka s pozorovaným nepříznivým účinkem |
| Log Kow | Oktanól-voda rozdělovací koeficient |
| MARPOL | Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí |
| MFAG | Příručka první pomoci |
| NOAEC | Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku |
| NOAEL | Hodnota dávky bez pozorovaného nepříznivého účinku |
| NOEC | Koncentrace bez pozorovaných účinků |
| NOEL | Hodnota dávky bez pozorovaného účinku |
| NPK | Nejvyšší přípustná koncentrace |
| PBT | Persistentní, bioakumulativní a toxický |
| PEL | Přípustný expoziční limit |
| PNEC | Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům |
| REACH | Registrace, hodnocení a omezování chemických látek (nařízení EP a Rady (ES) č.1907/2006) |
| RID | Dohoda o přepravě nebezpečných věcí po železnici |
| UN | Čtyřčíselný kód vyjadřující charakteristiku látek nebo směsí při přepravě |
| UVCB | Látka s neznámým nebo proměnlivým složením, komplexní reakční produkt nebo biologický materiál |
| VOC | Těkavé organické sloučeniny |
| vPvB | Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní |
| Asp. Tox. | Nebezpečnost při vdechnutí |

Pokyny pro školení

Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanými manipulacemi s produktem.

Doporučená omezení použití

neuveдено

Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)
a nařízení Komise (EU) č. 453/2010

DEKMASTIC SANITÁRNÍ SILIKON

| | | | |
|-----------------|----------------|--------------|---|
| Datum vytvoření | 11. srpna 2015 | Číslo revize | |
| Datum revize | | Číslo verze | 1 |

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 (REACH) v platném znění, Nařízení Evropské komise a Rady (ES) č.1272/2008 v platném znění, Nařízení Komise (EU) č.453/2010, směrnice 67/548/EHS ve znění pozdějších předpisů a 1999/45/ES, Nařízení Komise (EU) č. 286/2011, 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, Zákon č.350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích v platném znění, Vyhláška 402/2011 Sb. o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí, údaje od společnosti nebo podniku, databáze nebezpečných látek. Publikace "Zásady pro poskytování první pomoci při expozici chemickým látkám" (doc. MUDr. Daniela Pelclová, CSc., MUDr. Alexandr Fuchs, CSc., MUDr. Miroslava Hornychová, CSc., MUDr. Zdeňka Trávníčková, CSc., Jiřina Fridrichovská, prom. chem.)

Prohlášení

Bezpečnostní list obsahuje údaje 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.