

Bezpečnostní list

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



Obchodní název : SUPERFIX MS GRAU LB1 CZ/SK/PL/HU 430 G
Datum zpracování : 29.04.2015
Vytišknuto : 06.10.2015

Verze (Revize) : 1.1.0 (1.0.0)

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

SUPERFIX MS GRAU LB1 CZ/SK/PL/HU 430 G

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Relevantní identifikovaná použití

Tesnicí tmel na bázi silanem modifikovaných polymeru

Kategorie produktů

PC1 - Lepidla, těsnící prostředky

Nedoporučené použití

Nejsou známy.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel (výrobce/dovozce/druhotný uživatel/obchodník)

Bostik GmbH

Ulice :

An der Bundesstraße 16

Směrovací číslo/Místo :

33829 Borgholzhausen

Telefon :

+49 (0) 5425-801-0

Telefax :

+49 (0) 5425-801-140

Oslovovaný partner k informování :

msds.germany@bostik.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro mimořádné situace: Nepřetržitě pro celou ČR: +420 2 24919293, +420 2 24915402, +420 2 24914575

Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko-TIS, Na Bojišti 1, 12800 Praha 2, telefon (nepřetržitě): +420224919293, +420 224915402; +420224914575.

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Třídění podle předpisu (ES) č.1272/2008 (EU-GHS/CLP)

Žádný

2.2 Prvky označení

Označení podle ustanovení (EG) č.1272/2008 (CLP)

Zvláštní předpisy pro doplňkové údaje na štítku pro některé směsi

EUH210

Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

2.3 Další nebezpečnost

Žádný

ODDÍL 3: Složení/ informace o složkách

3.2 Směsi

Nebezpečné obsažené látky

TRIMETHOXY VINYL SILANE ; Registrační číslo REACH : 01-2119513215-52- ; ES-číslo : 220-449-8; CAS-číslo : 2768-02-7

Váhový podíl :

≥ 1 - < 3 %

Zatřídění 1272/2008 [CLP] :

Flam. Liq. 3 ; H226 Acute Tox. 4 ; H332

Dodatečná upozornění

Doslovné znění H- a EUH -věty: viz. odstavec 16.

Bezpečnostní list

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



Obchodní název : SUPERFIX MS GRAU LB1 CZ/SK/PL/HU 430 G
Datum zpracování : 29.04.2015
Vytišknuto : 06.10.2015

Verze (Revize) : 1.1.0 (1.0.0)

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Obecné informace

Je-li nutná lékařská pomoc, mejte po ruce obal nebo štítek výrobku.

Vdechování

Postižené odvedte na čerstvý vzduch, udržujte je v teple a v klidu. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Při kontaktu s kůží

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím voda a mýdlo.

Po kontaktu s očima

Při styku s očima okamžitě při otevřené oční šterbine vymývat 10 až 15 minut tekoucí vodou a vyhledat očního lékaře. Vyjmete kontaktní cocky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Po požití

Okamžitě vyhledat lékaře. Po polknutí vymýt ústa dostatkem vody (jen pokud je osoba při vědomí) a okamžitě vyhledat lékařskou pomoc. Hydrolýzou se uvolňuje malé množství metanolu.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nejsou známy.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Hydrolýzou se uvolňuje malé množství metanolu.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodné hasivo

Oxid uhličitý (CO₂). Hasicí prášek. Stříkající voda. Pěna odolná vůči alkoholu.

Nevhodné hasivo

Silný vodní proud.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné spaliny

Oxid uhelnatý (CO). Oxid uhličitý (CO₂).

5.3 Pokyny pro hasiče

Hasící voda se nesmí dostat do kanalizace, půdy a vody.

Zvláštní ochranné vybavení při hašení požáru

Použít vhodný ochranný dýchací přístroj.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Použít osobní ochrannou výstroj. Zabráňte styku s očima a kůží.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků. Nesmí proniknout pod zem/do půdy.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zachytit mechanicky. Materiál zpracovat podle daných předpisů.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Bezpečnostní list

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



Obchodní název : SUPERFIX MS GRAU LB1 CZ/SK/PL/HU 430 G
Datum zpracování : 29.04.2015
Vytišknuto : 06.10.2015

Verze (Revize) : 1.1.0 (1.0.0)

viz odstavec 8

6.5 Dodatečná upozornění

Neuvolňují se žádné nebezpečné látky.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Ochranná opatření

Nevyžadují se žádná zvláštní preventivní opatření.

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

Technická opatření a podmínky uskladnění

Nejsou nutná zvláštní opatření.

Pokyny společného uskladnění

Třída skladování (TRGS 510) : 10

Další údaje o skladovacích podmínkách

Chránit před vlhkem. Obaly uchovávat v suchu a těsně uzavřené

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Tesnicí tmel na bázi silanem modifikovaných polymeru - Dodržujte technický návod.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Toleranční meze na pracovišti

METHANOL (resulting by cleavage); CAS-číslo : 67-56-1

Typ hraniční hodnoty (země původu) : TRGS 900 (D)

Hraniční hodnota : 200 ppm / 270 mg/m³

Horní hranice : 4(II)

Poznámka : H, Y

Verze : 01.02.2006

Typ hraniční hodnoty (země původu) : TWA (EC)

Hraniční hodnota : 200 ppm / 260 mg/m³

Poznámka : H

Verze :

Biologické limitní hodnoty

METHANOL (resulting by cleavage); CAS-číslo : 67-56-1

Typ hraniční hodnoty (země původu) : TRGS 903 (D)

Parametr : metanol / Moč (U) / Konec vystavení popř. konec směny ; při dlouhodobé expozici: po několika předcházejících směnách

Hraniční hodnota : 30 mg/l

Verze : 01.09.2001

8.2 Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí/obličejů

Používat ochranné brýle - DIN EN 166

Bezpečnostní list

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



Obchodní název : SUPERFIX MS GRAU LB1 CZ/SK/PL/HU 430 G
Datum zpracování : 29.04.2015
Vytištěno : 06.10.2015

Verze (Revize) : 1.1.0 (1.0.0)

Ochrana kůže

Ochrana rukou

Používejte vhodné ochranné rukavice. - DIN EN 374

Vhodný materiál : CR (chloroprenový kaučuk, chloroprenový kaučuk). NBR (Nitrilkaučuku). IIR (Butylkaučuk). PVC (Polyvinylchlorid) NR (Přírodní kaučuk, Přírodní latex)

Čas průniku (maximální únosnost) : Cas propustnosti rukavic (maximální doba nošení) závisí na druhu materiálu rukavic, tloušťce materiálu a také na teplotě a je pro každý typ rukavic stanoven jejich výrobcem. Cas propustnosti rukavic (maximální doba nošení) uvedeného druhu materiálu rukavic je zpravidla > 480 min.

Doporučené rukavicové výrobky : Vyhovující jsou napr. ochranné rukavice vyrobené firmou Mapa Professionnel (Mapa Spontex s.r.o., Praha 9). STANZOIL ® (CR - 0,85 mm) - ULTRANITRIL ® (491, 492, 494 oder 495 - NBR - 0,55mm) - INDUSTRIAL ® (NR - 0,9 mm) -

Ochrana dýchání

Obvykle není nutná osobní ochrana dýchacích cest.

Obecná nařízení ochrany a hygieny

Je nutno dbát obvyklých preventivních bezpečnostních opatření pro zacházení s chemikáliemi. Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat. Před přestávkou a při ukončení práce umýt ruce. Zabraňte kontaktu s pleť, očima nebo oděvem.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled

Skupenství : pastovitý

Barva : šedá

Zápach

slabě, charakteristicky

Práh zápachu

Žádná příkazová data

Základní údaje relevantní pro bezpečnost

Bod tání / rozmezí bodu tání :

nepoužitelný

Bod varu / rozmezí bodu varu :

nepoužitelný

Spodní hranice exploze :

nepoužitelný

Horní hranice exploze :

nepoužitelný

Hustota :

(20 °C)

ca.

1,5 g/cm³

Rozpuštěnost ve vodě :

(20 °C)

Reaguje s vodou

pH :

nepoužitelný

9.2 Další informace

Výrobek není samozápalný. Výrobek není výbušný.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Produkt vytvrzuje vlhkostí.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Bezpečnostní list

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



Obchodní název : SUPERFIX MS GRAU LB1 CZ/SK/PL/HU 430 G
Datum zpracování : 29.04.2015
Vytisknuto : 06.10.2015

Verze (Revize) : 1.1.0 (1.0.0)

Nejsou známy.

10.5 Neslučitelné materiály

Nejsou známy.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné nebezpečné vedlejší produkty nejsou známy při správném skladování a zacházení.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Odhad/značení

Zdravotní rizika

Poleptání/podráždění kůže : - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Těžké poškození/podráždění očí : - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Specifická toxicita pro cílové orgány (jednorázová expozice) : - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Specifická toxicita pro cílové orgány (Podráždění dýchacích cest) : - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Specifická toxicita pro cílové orgány (Působí omamně) : - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí : - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Sezibilizace dýchacích cest : - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Sezibilizace pokožky : - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci : - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci (Účinky na a přes mateřské mléko) : - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Specifická toxicita pro cílové orgány (opakovaná expozice) : - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Vodní toxicita

Nebezpečnost tohoto přípravku pro životní prostředí byla proverena konvenční metodou. Je-li výrobek klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí - viz detaily v kapitole 2.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Neobsahuje PBT / vBvP- látka.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.7 Další ekologická upozornění

Produkt se nesmí volně dostat do životního prostředí.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Bezpečnostní list

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



Obchodní název : SUPERFIX MS GRAU LB1 CZ/SK/PL/HU 430 G
Datum zpracování : 29.04.2015
Vytišknuto : 06.10.2015

Verze (Revize) : 1.1.0 (1.0.0)

Odstranění produktu/balení

Nezavrdlé zbytky produktu: Zneškodnete jako zvláštní odpad podle platné legislativy a platných místních předpisů.

Zatvrdlé zbytky produktu: zneškodnete společně s komunálním odpadem nebo predejte ke zneškodnění na autorizované místo podle platné leg

Odpadový klíč/ označení odpadů podle EAK/AVV

08 04 10 : ostatní odpadní lepidla a tesnicí materiály neuvedené pod položkou 08 04 09

Řešení pro zpracování odpadů

Správné odstranění odpadu / Balení

Nekontaminované a zbylé prázdné obaly mohou být opět využity. S kontaminovanými obaly zacházet jako s látkou samou.

13.2 Dodatečné údaje

Upozornění: Klasifikace odpadu pro tento výrobek se může menit oblasti jeho použití. Prosíme, venujte pozornost smernici 2001/118/ES.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 Číslo OSN

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.2 Náležitý název OSN pro zásilku

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.4 Obalová skupina

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Žádný

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL a předpisu IBC

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Národní předpisy

Dbejte dodatečně mezinárodních právních předpisů!

Pokyny k omezení práce

Informujte se o možných pracovních omezeních pro matky a mladistvé.

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Váhový podíl (Bod 5.2.5. I) : < 1 %

Ochranná třída vody (WGK)

Třída : 1 (Slabě ohrožující vodu) Zařazení podle VwVwS

Jiné předpisy, omezení a nařízení o zákazu

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

No flammable liquid according to BetrSichV.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Bezpečnostní list

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



Obchodní název : SUPERFIX MS GRAU LB1 CZ/SK/PL/HU 430 G
Datum zpracování : 29.04.2015
Vytištěno : 06.10.2015

Verze (Revize) : 1.1.0 (1.0.0)

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 16: Další informace

16.1 Upozornění na změny

02. Označení podle ustanovení (EG) č.1272/2008 (CLP) · 03. Nebezpečné obsažené látky · 03. Další obsažené látky · 07. Pokyny společného uskladnění - Třída skladování · 08. Toleranční meze na pracovišti

16.2 Zkratky a akronymy

BCF - Bioconcentration Factor
CMR - Carcinogenic-Mutagenic-toxic for Reproduction
DNEL - Derived No Effect Level
EWC - European Waste Catalogue
NOEC - No Observed Effect Concentration
NOEL - No Observed Effect Level
OEL - Occupational Exposure Limit
PBT - Persistent, Bioaccumulative, Toxic
PNEC - Predicted No Effect Concentration
STOT - Specific Target Organ Toxicity
SVHC - Substance of Very High Concern
vPvB - very Persistent, very Bioaccumulative

16.3 Důležité literární údaje a prameny dat

Regulations for prevention of accidents, safety rules and recommendations provided by professional associations.

Dodržujte technický návod.

16.4 Relevant H- and EUH-phrases (Number and full text)

H226 Hořlavá kapalina a páry.
H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

16.5 Instrukční pokyny

Žádný

16.6 Dodatečné údaje

Žádný

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají podle našeho nejlepšího svědomí poznatkům při vydání tisku. Tyto informace vám mají poskytnout podklady pro bezpečné zacházení s uvedeným produktem v bezpečnostním listu při skladování, zpracování, přepravě a odstranění. Tyto informace nejsou použitelné pro jiný produkt. Pokud bude tento produkt smíchán nebo zpracován s jinými materiály,.

Bezpečnostní list

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



Obchodní název : SUPERFIX MS WEISS LB1 CZ/SK/PL/HU 430 G
GARY
Datum zpracování : 24.06.2015
Vytišknuto : 06.10.2015

Verze (Revize) : 2.1.0 (2.0.0)

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

SUPERFIX MS WEISS LB1 CZ/SK/PL/HU 430 G
GARY

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Relevantní identifikovaná použití

Tesnicí tmel na bázi silanem modifikovaných polymeru

Kategorie produktů

PC1 - Lepidla, těsnící prostředky

Nedoporučené použití

Nejsou známy.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel (výrobce/dovozce/druhotný uživatel/obchodník)

Bostik GmbH

Ulice :

An der Bundesstraße 16

Směrovací číslo/Místo :

33829 Borgholzhausen

Telefon :

+49 (0) 5425-801-0

Telefax :

+49 (0) 5425-801-140

Oslovovaný partner k informování :

msds.germany@bostik.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro mimořádné situace: Nepřetržitě pro celou ČR: +420 2 24919293, +420 2 24915402, +420 2 24914575

Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko-TIS, Na Bojišti 1, 12800 Praha 2, telefon (nepřetržitě): +420224919293, +420 224915402; +420224914575.

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Třídění podle předpisu (ES) č.1272/2008 (EU-GHS/CLP)

Žádný

2.2 Prvky označení

Označení podle ustanovení (EG) č.1272/2008 (CLP)

Zvláštní předpisy pro doplňkové údaje na štítku pro některé směsi

EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

2.3 Další nebezpečnost

Žádný

ODDÍL 3: Složení/ informace o složkách

3.2 Směsi

Nebezpečné obsažené látky

TRIMETHOXY VINYL SILANE ; Registrační číslo REACH : 01-2119513215-52- ; ES-číslo : 220-449-8; CAS-číslo : 2768-02-7

Váhový podíl : $\geq 1 - < 3 \%$

Zatřídění 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Acute Tox. 4 ; H332

Bezpečnostní list

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



Obchodní název : SUPERFIX MS WEISS LB1 CZ/SK/PL/HU 430 G
GARY
Datum zpracování : 24.06.2015
Vytišknuto : 06.10.2015

Verze (Revize) : 2.1.0 (2.0.0)

Další obsažené látky

Látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC):

Dodatečná upozornění

Doslovné znění H- a EUH -věty: viz. odstavec 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Obecné informace

Je-li nutná lékařská pomoc, mejte po ruce obal nebo štítek výrobku.

Vdechování

Postižené odvedte na čerstvý vzduch, udržujte je v teple a v klidu. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Při kontaktu s kůží

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím voda a mýdlo.

Po kontaktu s očima

Při styku s očima okamžitě při otevřené oční šterbine vymývat 10 až 15 minut tekoucí vodou a vyhledat očního lékaře. Vyjmete kontaktní cocky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Po požití

Okamžitě vyhledat lékaře. Po polknutí vymýt ústa dostatkem vody (jen pokud je osoba při vědomí) a okamžitě vyhledat lékařskou pomoc. Hydrolyzou se uvolňuje malé množství metanolu.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nejsou známy.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Hydrolyzou se uvolňuje malé množství metanolu.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodné hasivo

Oxid uhličitý (CO₂). Hasící prášek. Stříkající voda. Pěna odolná vůči alkoholu.

Nevhodné hasivo

Silný vodní proud.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné spaliny

Oxid uhelnatý (CO). Oxid uhličitý (CO₂).

5.3 Pokyny pro hasiče

Hasící voda se nesmí dostat do kanalizace, půdy a vody.

Zvláštní ochranné vybavení při hašení požáru

Použít vhodný ochranný dýchací přístroj.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Použít osobní ochrannou výstroj. Zabráňte styku s očima a kůží.

Bezpečnostní list

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



Obchodní název : SUPERFIX MS WEISS LB1 CZ/SK/PL/HU 430 G
GARY
Datum zpracování : 24.06.2015
Vytišknuto : 06.10.2015

Verze (Revize) : 2.1.0 (2.0.0)

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků. Nesmí proniknout pod zem/do půdy.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zachytit mechanicky. Materiál zpracovat podle daných předpisů.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

viz odstavec 8

6.5 Dodatečná upozornění

Neuvolňují se žádné nebezpečné látky.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Ochranná opatření

Nevyžadují se žádná zvláštní preventivní opatření.

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

Technická opatření a podmínky uskladnění

Nejsou nutná zvláštní opatření.

Pokyny společného uskladnění

Třída skladování (TRGS 510) : 10

Další údaje o skladovacích podmínkách

Chránit před vlhkem. Obaly uchovávat v suchu a těsně uzavřené

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Tesnicí tmel na bázi silanem modifikovaných polymeru - Dodržujte technický návod.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Toleranční meze na pracovišti

METHANOL (resulting by cleavage); CAS-číslo : 67-56-1

Typ hraniční hodnoty (země
původu) : TRGS 900 (D)

Hraniční hodnota : 200 ppm / 270 mg/m³

Horní hranice : 4(II)

Poznámka : H, Y

Verze : 01.02.2006

Biologické limitní hodnoty

METHANOL (resulting by cleavage); CAS-číslo : 67-56-1

Typ hraniční hodnoty (země
původu) : TRGS 903 (D)

Parametr : metanol / Moč (U) / Konec vystavení popř. konec směny ; při dlouhodobé
expozici: po několika předcházejících směnách

Hraniční hodnota : 30 mg/l

Verze : 01.09.2001

8.2 Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí/obličeje

Bezpečnostní list

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



Obchodní název : SUPERFIX MS WEISS LB1 CZ/SK/PL/HU 430 G
GARY
Datum zpracování : 24.06.2015
Vytišknuto : 06.10.2015

Verze (Revize) : 2.1.0 (2.0.0)

Používat ochranné brýle - DIN EN 166

Ochrana kůže

Ochrana rukou

Používejte vhodné ochranné rukavice. - DIN EN 374

Vhodný materiál : CR (chloroprenový kaučuk, chloroprenový kaučuk), NBR (Nitrilkaučuk), IIR (Butylkaučuk), PVC (Polyvinylchlorid) NR (Přírodní kaučuk, Přírodní latex)

Čas průniku (maximální únosnost) : Čas propustnosti rukavic (maximální doba nošení) závisí na druhu materiálu rukavic, tloušťce materiálu a také na teplotě a je pro každý typ rukavic stanoven jejich výrobcem. Čas propustnosti rukavic (maximální doba nošení) uvedeného druhu materiálu rukavic je zpravidla > 480 min.

Doporučené rukavicové výrobky : Vyhovující jsou napr. ochranné rukavice vyrobené firmou Mapa Professionnel (Mapa Spontex s.r.o., Praha 9). STANZOIL ® (CR - 0,85 mm) - ULTRANITRIL ® (491, 492, 494 oder 495 - NBR - 0,55mm) - INDUSTRIAL ® (NR - 0,9 mm) -

Ochrana dýchání

Obvykle není nutná osobní ochrana dýchacích cest.

Obecná nařízení ochrany a hygieny

Je nutno dbát obvyklých preventivních bezpečnostních opatření pro zacházení s chemikáliemi. Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat. Před přestávkou a při ukončení práce umýt ruce. Zabraňte kontaktu s pleť, očima nebo oděvem.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled

Skupenství : pastovitý

Barva : bílý

Zápach

slabě, charakteristicky

Práh zápachu

Žádná příkazová data

Základní údaje relevantní pro bezpečnost

Bod tání / rozmezí bodu tání :

nepoužitelný

Bod varu / rozmezí bodu varu :

nepoužitelný

Hustota :

(20 °C)

ca.

1,5 g/cm³

Rozpustnost ve vodě :

(20 °C)

Reaguje s vodou

9.2 Další informace

Výrobek není samozápalný. Výrobek není výbušný.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Produkt vytvrzuje vlhkostí.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nejsou známy.

Bezpečnostní list

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



Obchodní název : SUPERFIX MS WEISS LB1 CZ/SK/PL/HU 430 G
GARY
Datum zpracování : 24.06.2015
Vytišknuto : 06.10.2015

Verze (Revize) : 2.1.0 (2.0.0)

10.5 Neslučitelné materiály

Nejsou známy.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné nebezpečné vedlejší produkty nejsou známy při správném skladování a zacházení.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Odhad/značení

Zdravotní rizika

Akutní toxicita (orální) : - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Akutní toxicita (kožní) : - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Akutní toxicita (inhalativní) : - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Poleptání/podráždění kůže : - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Těžké poškození/podráždění očí : - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Specifická toxicita pro cílové orgány (jednorázová expozice) : - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Specifická toxicita pro cílové orgány (Podráždění dýchacích cest) : - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Specifická toxicita pro cílové orgány (Působí omamně) : - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí : - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace dýchacích cest : - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace pokožky : - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Mutagenita zárodečných buněk : - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Kancerogenní : - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci : - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci (Účinky na a přes mateřské mléko) : - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Specifická toxicita pro cílové orgány (opakovaná expozice) : - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Vodní toxicita

Nebezpečnost tohoto přípravku pro životní prostředí byla proverena konvenční metodou. Je-li výrobek klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí - viz detaily v kapitole 2.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Neobsahuje PBT / vBvP- látka.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.7 Další ekologická upozornění

Produkt se nesmí volně dostat do životního prostředí.

Bezpečnostní list

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



Obchodní název : SUPERFIX MS WEISS LB1 CZ/SK/PL/HU 430 G
GARY
Datum zpracování : 24.06.2015
Vytišknuto : 06.10.2015

Verze (Revize) : 2.1.0 (2.0.0)

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Odstranění produktu/balení

Nezatvrdlé zbytky produktu: Zneškodnete jako zvláštní odpad podle platné legislativy a platných místních předpisů.

Zatvrdlé zbytky produktu: zneškodnete společně s komunálním odpadem nebo predejte ke zneškodnění na autorizované místo podle platné leg

Odpadový klíč/ označení odpadů podle EAK/AVV

08 04 10 : ostatní odpadní lepidla a tesnicí materiály neuvedené pod položkou 08 04 09

Řešení pro zpracování odpadů

Správné odstranění odpadu / Balení

Nekontaminované a zbylé prázdné obaly mohou být opět využity. S kontaminovanými obaly zacházejte jako s látkou samou.

13.2 Dodatečné údaje

Upozornění: Klasifikace odpadu pro tento výrobek se může menit oblasti jeho použití. Prosíme, venujte pozornost smernici 2001/118/ES.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 Číslo OSN

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.2 Náležitý název OSN pro zásilku

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.4 Obalová skupina

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Žádný

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL a předpisu IBC

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Národní předpisy

Dbejte dodatečně mezinárodních právních předpisů!

Pokyny k omezení práce

Informujte se o možných pracovních omezeních pro matky a mladistvé.

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Váhový podíl (Bod 5.2.5. I) : < 1 %

Ochranná třída vody (WGK)

Bezpečnostní list

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



Obchodní název : SUPERFIX MS WEISS LB1 CZ/SK/PL/HU 430 G
GARY
Datum zpracování : 24.06.2015
Vytištěno : 06.10.2015

Verze (Revize) : 2.1.0 (2.0.0)

Třída : 1 (Slabě ohrožující vodu) Zařazení podle VwVwS

Jiné předpisy, omezení a nařízení o zákazu

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

No flammable liquid according to BetrSichV.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 16: Další informace

16.1 Upozornění na změny

02. Klasifikace látky nebo směsi · 02. Prvky označení · 03. Nebezpečné obsažené látky · 03. Další obsažené látky · 08. Toleranční meze na pracovišti

16.2 Zkratky a akronymy

BCF – Bioconcentration Factor
CMR – Carcinogenic-Mutagenic-toxic for Reproduction
DNEL – Derived No Effect Level
EWC – European Waste Catalogue
NOEC – No Observed Effect Concentration
NOEL – No Observed Effect Level
OEL – Occupational Exposure Limit
PBT – Persistent, Bioaccumulative, Toxic
PNEC – Predicted No Effect Concentration
STOT – Specific Target Organ Toxicity
SVHC – Substance of Very High Concern
vPvB – very Persistent, very Bioaccumulative

16.3 Důležité literární údaje a prameny dat

Regulations for prevention of accidents, safety rules and recommendations provided by professional associations.

Dodržujte technický návod.

16.4 Relevant H- and EUH-phrases (Number and full text)

H226 Hořlavá kapalina a páry.
H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

16.5 Instrukční pokyny

Žádný

16.6 Dodatečné údaje

Žádný

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají podle našeho nejlepšího svědomí poznatkům při vydání tisku. Tyto informace vám mají poskytnout podklady pro bezpečné zacházení s uvedeným produktem v bezpečnostním listu při skladování, zpracování, přepravě a odstranění. Tyto informace nejsou použitelné pro jiný produkt. Pokud bude tento produkt smíchán nebo zpracován s jinými materiály,.

Bezpečnostní list

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



Obchodní název : SUPERFIX MS SCHWARZ LB1 CZ/SK/PL/HU 430G
Datum zpracování : 24.06.2015
Vytišknuto : 06.10.2015

Verze (Revize) : 3.1.0 (3.0.0)

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

SUPERFIX MS SCHWARZ LB1 CZ/SK/PL/HU 430G

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Relevantní identifikovaná použití

Tesnicí tmel na bázi silanem modifikovaných polymeru

Kategorie produktů

PC1 - Lepidla, těsnící prostředky

Nedoporučené použití

Nejsou známy.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel (výrobce/dovozce/druhotný uživatel/obchodník)

Bostik GmbH

Ulice :

An der Bundesstraße 16

Směrovací číslo/Místo :

33829 Borgholzhausen

Telefon :

+49 (0) 5425-801-0

Telefax :

+49 (0) 5425-801-140

Oslovovaný partner k informování :

msds.germany@bostik.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro mimořádné situace: Nepřetržitě pro celou ČR: +420 2 24919293, +420 2 24915402, +420 2 24914575

Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko-TIS, Na Bojišti 1, 12800 Praha 2, telefon (nepřetržitě): +420224919293, +420 224915402; +420224914575.

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Třídění podle předpisu (ES) č.1272/2008 (EU-GHS/CLP)

Žádný

2.2 Prvky označení

Označení podle ustanovení (EG) č.1272/2008 (CLP)

Zvláštní předpisy pro doplňkové údaje na štítku pro některé směsi

EUH210

Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

2.3 Další nebezpečnost

Žádný

ODDÍL 3: Složení/ informace o složkách

3.2 Směsi

Nebezpečné obsažené látky

TRIMETHOXY VINYL SILANE ; Registrační číslo REACH : 01-2119513215-52- ; ES-číslo : 220-449-8; CAS-číslo : 2768-02-7

Váhový podíl :

≥ 1 - < 3 %

Zatřídění 1272/2008 [CLP] :

Flam. Liq. 3 ; H226 Acute Tox. 4 ; H332

Další obsažené látky

Bezpečnostní list

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



Obchodní název : SUPERFIX MS SCHWARZ LB1 CZ/SK/PL/HU 430G
Datum zpracování : 24.06.2015
Vytištěno : 06.10.2015

Verze (Revize) : 3.1.0 (3.0.0)

Látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC):

Dodatečná upozornění

Doslovné znění H- a EUH -věty: viz. odstavec 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Obecné informace

Je-li nutná lékařská pomoc, mejte po ruce obal nebo štítek výrobku.

Vdechování

Postižené odvedte na čerstvý vzduch, udržujte je v teple a v klidu. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Při kontaktu s kůží

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím voda a mýdlo.

Po kontaktu s očima

Při styku s očima okamžitě při otevřené oční šterbine vymývat 10 až 15 minut tekoucí vodou a vyhledat očního lékaře. Vyjmete kontaktní cocky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Po požití

Okamžitě vyhledat lékaře. Po polknutí vymýt ústa dostatkem vody (jen pokud je osoba při vědomí) a okamžitě vyhledat lékařskou pomoc. Hydrolýzou se uvolňuje malé množství metanolu.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nejsou známy.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Hydrolýzou se uvolňuje malé množství metanolu.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodné hasivo

Oxid uhličitý (CO₂). Hasicí prášek. Stříkající voda. Pěna odolná vůči alkoholu.

Nevhodné hasivo

Silný vodní proud.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné spaliny

Oxid uhelnatý (CO). Oxid uhličitý (CO₂).

5.3 Pokyny pro hasiče

Hasicí voda se nesmí dostat do kanalizace, půdy a vody.

Zvláštní ochranné vybavení při hašení požáru

Použít vhodný ochranný dýchací přístroj.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Použít osobní ochrannou výstroj. Zabráňte styku s očima a kůží.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků. Nesmí proniknout pod zem/do půdy.

Bezpečnostní list

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



Obchodní název : SUPERFIX MS SCHWARZ LB1 CZ/SK/PL/HU 430G
Datum zpracování : 24.06.2015
Vytišknuto : 06.10.2015

Verze (Revize) : 3.1.0 (3.0.0)

- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**
Zachytit mechanicky. Materiál zpracovat podle daných předpisů.
- 6.4 Odkaz na jiné oddíly**
viz odstavec 8
- 6.5 Dodatečná upozornění**
Neuvolňují se žádné nebezpečné látky.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**
Ochranná opatření
Nevyžadují se žádná zvláštní preventivní opatření.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
Technická opatření a podmínky uskladnění
Nejsou nutná zvláštní opatření.
Pokyny společného uskladnění
Třída skladování (TRGS 510) : 10
Další údaje o skladovacích podmínkách
Chránit před vlhkem. Obaly uchovávat v suchu a těsně uzavřené
- 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití**
Tespící tmel na bázi silanem modifikovaných polymeru - Dodržujte technický návod.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

- 8.1 Kontrolní parametry**
Toleranční meze na pracovišti
METHANOL (resulting by cleavage) ; CAS-číslo : 67-56-1
Typ hraniční hodnoty (země původu) : TRGS 900 (D)
Hraniční hodnota : 200 ppm / 270 mg/m³
Horní hranice : 4(II)
Poznámka : H, Y
Verze : 01.02.2006
Biologické limitní hodnoty
METHANOL (resulting by cleavage) ; CAS-číslo : 67-56-1
Typ hraniční hodnoty (země původu) : TRGS 903 (D)
metanol / Moč (U) / Konec vystavení popř. konec směny ; při dlouhodobé expozici: po několika předcházejících směnách
Parametr :
Hraniční hodnota : 30 mg/l
Verze : 01.09.2001
- 8.2 Omezování expozice**
Osobní ochranné prostředky
Ochrana očí/obličej
Používat ochranné brýle - DIN EN 166
Ochrana kůže

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodní název : SUPERFIX MS SCHWARZ LB1 CZ/SK/PL/HU 430G
Datum zpracování : 24.06.2015
Vytišknuto : 06.10.2015

Verze (Revize) : 3.1.0 (3.0.0)

Ochrana rukou

Používejte vhodné ochranné rukavice. - DIN EN 374

Vhodný materiál : CR (chloroprenový kaučuk, chloroprenový kaučuk). NBR (Nitrilkaučuku). IIR (Butylkaučuk). PVC (Polyvinylchlorid) NR (Přírodní kaučuk, Přírodní latex)

Čas průniku (maximální únosnost) : Čas propustnosti rukavic (maximální doba nošení) závisí na druhu materiálu rukavic, tloušťce materiálu a také na teplotě a je pro každý typ rukavic stanoven jejich výrobcem. Čas propustnosti rukavic (maximální doba nošení) uvedeného druhu materiálu rukavic je zpravidla > 480 min.

Doporučené rukavicové výrobky : Vyhovující jsou napr. ochranné rukavice vyrobené firmou Mapa Professionnel (Mapa Spontex s.r.o., Praha 9). STANZOIL ® (CR - 0,85 mm) - ULTRANITRIL ® (491, 492, 494 oder 495 - NBR - 0,55mm) - INDUSTRIAL ® (NR - 0,9 mm) -

Ochrana dýchání

Obvykle není nutná osobní ochrana dýchacích cest.

Obecná nařízení ochrany a hygieny

Je nutno dbát obvyklých preventivních bezpečnostních opatření pro zacházení s chemikáliemi. Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat. Před přestávkou a při ukončení práce umýt ruce. Zabraňte kontaktu s pleť, očima nebo oděvem.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled

Skupenství : pastovitý

Barva : černý

Zápach

slabě, charakteristicky

Práh zápachu

Žádná příkazová data

Základní údaje relevantní pro bezpečnost

Bod tání / rozmezí bodu tání :

nepoužitelný

Bod varu / rozmezí bodu varu :

nepoužitelný

Hustota : (20 °C) ca.

1,5 g/cm³

Rozpuštnost ve vodě : (20 °C)

Reaguje s vodou

9.2 Další informace

Výrobek není samozápalný. Výrobek není výbušný.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Produkt vytvrzuje vlhkostí.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nejsou známy.

10.5 Neslučitelné materiály

Nejsou známy.

Bezpečnostní list

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



Obchodní název : SUPERFIX MS SCHWARZ LB1 CZ/SK/PL/HU 430G
Datum zpracování : 24.06.2015
Vytištěnuto : 06.10.2015

Verze (Revize) : 3.1.0 (3.0.0)

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné nebezpečné vedlejší produkty nejsou známy při správném skladování a zacházení.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Odhad/značení

Zdravotní rizika

Akutní toxicita (orální): - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Akutní toxicita (kožní): - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Akutní toxicita (inhalativní): - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Poleptání/podráždění kůže: - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Těžké poškození/podráždění očí: - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Specifická toxicita pro cílové orgány (jednorázová expozice): - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Specifická toxicita pro cílové orgány (Podráždění dýchacích cest): - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Specifická toxicita pro cílové orgány (Působí omamně): - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí: - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace dýchacích cest: - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace pokožky: - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Mutagenita zárodečných buněk: - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Kancerogenní: - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci: - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci (Účinky na a přes mateřské mléko): - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Specifická toxicita pro cílové orgány (opakovaná expozice): - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Vodní toxicita

Nebezpečnost tohoto přípravku pro životní prostředí byla proverena konvenční metodou. Je-li výrobek klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí - viz detaily v kapitole 2.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Neobsahuje PBT / vPvB- látka.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.7 Další ekologická upozornění

Produkt se nesmí volně dostat do životního prostředí.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

Bezpečnostní list

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



Obchodní název : SUPERFIX MS SCHWARZ LB1 CZ/SK/PL/HU 430G
Datum zpracování : 24.06.2015
Vytištěno : 06.10.2015

Verze (Revize) : 3.1.0 (3.0.0)

13.1 Metody nakládání s odpady

Odstranění produktu/balení

Nezavrdlé zbytky produktu: Zneškodnete jako zvláštní odpad podle platné legislativy a platných místních předpisů.

Zatvrdlé zbytky produktu: zneškodnete společně s komunálním odpadem nebo predejte ke zneškodnění na autorizované místo podle platné leg

Odpadový klíč/ označení odpadů podle EAK/AVV

08 04 10 : ostatní odpadní lepidla a tesnicí materiály neuvedené pod položkou 08 04 09

Řešení pro zpracování odpadů

Správné odstranění odpadu / Balení

Nekontaminované a zbylé prázdné obaly mohou být opět využity. S kontaminovanými obaly zacházejte jako s látkou samou.

13.2 Dodatečné údaje

Upozornění: Klasifikace odpadu pro tento výrobek se může menit oblasti jeho použití. Prosíme, venujte pozornost smernici 2001/118/ES.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 Číslo OSN

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.2 Náležitý název OSN pro zásilku

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.4 Obalová skupina

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Žádný

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL a předpisu IBC

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Národní předpisy

Dbejte dodatečně mezinárodních právních předpisů!

Pokyny k omezení práce

Informujte se o možných pracovních omezeních pro matky a mladistvé.

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Váhový podíl (Bod 5.2.5. I) : < 1 %

Ochranná třída vody (WGK)

Třída : 1 (Slabě ohrožující vodu) Zařazení podle VwVwS

Jiné předpisy, omezení a nařízení o zákazu

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

No flammable liquid according to BetrSichV.

Bezpečnostní list

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



Obchodní název : SUPERFIX MS SCHWARZ LB1 CZ/SK/PL/HU 430G
Datum zpracování : 24.06.2015
Vytištěno : 06.10.2015

Verze (Revize) : 3.1.0 (3.0.0)

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 16: Další informace

16.1 Upozornění na změny

02. Klasifikace látky nebo směsi · 02. Prvky označení · 03. Nebezpečné obsažené látky · 03. Další obsažené látky · 08. Toleranční meze na pracovišti

16.2 Zkratky a akronymy

BCF – Bioconcentration Factor
CMR – Carcinogenic-Mutagenic-toxic for Reproduction
DNEL – Derived No Effect Level
EWC – European Waste Catalogue
NOEC – No Observed Effect Concentration
NOEL – No Observed Effect Level
OEL – Occupational Exposure Limit
PBT – Persistent, Bioaccumulative, Toxic
PNEC – Predicted No Effect Concentration
STOT – Specific Target Organ Toxicity
SVHC – Substance of Very High Concern
vPvB – very Persistent, very Bioaccumulative

16.3 Důležité literární údaje a prameny dat

Regulations for prevention of accidents, safety rules and recommendations provided by professional associations.

Dodržujte technický návod.

16.4 Relevant H- and EUH-phrases (Number and full text)

H226 Hořlavá kapalina a páry.
H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

16.5 Instrukční pokyny

Žádný

16.6 Dodatečné údaje

Žádný

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají podle našeho nejlepšího svědomí poznatkům při vydání tisku. Tyto informace vám mají poskytnout podklady pro bezpečné zacházení s uvedeným produktem v bezpečnostním listu při skladování, zpracování, přepravě a odstranění. Tyto informace nejsou použitelné pro jiný produkt. Pokud bude tento produkt smíchán nebo zpracován s jinými materiály,.