

Bezpečnostní list

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



Obchodní název : PROFISIL PREMIUM SILBERGRAU 300 ML
Datum zpracování : 16.04.2015
Vytišknuto : 06.10.2015

Verze (Revize) : 2.0.0 (1.0.0)

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

PROFISIL PREMIUM SILBERGRAU 300 ML

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Relevantní identifikovaná použití

Silikonový tesnicí tmel

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

TRIACETOXY-ETHYLSILANE ; Registrační číslo REACH : 01-2119881778-15 ; ES-číslo : 241-677-4; CAS-číslo : 17689-77-9

Váhový podíl : $\geq 1 - < 5 \%$

Zatřídění 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314

OLIGOMERS OF ETHYL- AND METHYLACETOXYSILANE

Bezpečnostní list

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



Obchodní název : PROFISIL PREMIUM SILBERGRAU 300 ML
Datum zpracování : 16.04.2015
Vytišknuto : 06.10.2015

Verze (Revize) : 2.0.0 (1.0.0)

Váhový podíl : $\geq 1 - < 5 \%$
Zatřídění 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318
METHYLSILANETRIYLTRIACETATE ; Registrační číslo REACH : 01-2119962266-32 ; ES-číslo : 224-221-9; CAS-
číslo : 4253-34-3
Váhový podíl : $\geq 1 - < 5 \%$
Zatřídění 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B; H314

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

Pri styku s ocima okamžite pri otvorenej ocni 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

Nevyvolávat zvracení. Po polknutí vymýt ústa dostatkem vody (jen pokud je osoba při vědomí) a okamžitě vyhledat lékařskou pomoc. Postižené osobě dejte vypít dostatečné množství vody v malých doušcích (efekt zředění).

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nejsou známy.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Žádný

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

Bezpečnostní list

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



Obchodní název : PROFISIL PREMIUM SILBERGRAU 300 ML
Datum zpracování : 16.04.2015
Vytišknuto : 06.10.2015

Verze (Revize) : 2.0.0 (1.0.0)

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

viz odstavec 8

6.5 Dodatečná upozornění

Neuvolňují se žádné nebezpečné látky. Produkt vytvrzuje vlhkostí.

Po kontaktu s vodou / vlhkostí se uvolňuje malé množství kyseliny octové. Kyselina octová může dráždit kůži a sliznice.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Ochranná opatření

Zajistete dostatečné větrání / odsávání vzduchu na pracovišti. Zabráňte styku s očima a kůží.

Opatření protipožární ochrany

Nejsou nutná zvláštní 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

Silikonový tesnicí tmel - Dodržujte technický návod.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Toleranční meze na pracovišti

ACETIC ACID (as cleavage product) ; CAS-číslo : 64-19-7

Typ hraniční hodnoty (země původu) :	TRGS 900 (D)
Hraniční hodnota :	10 ppm / 25 mg/m ³
Horní hranice :	= 1 =
Verze :	01.02.2000
Typ hraniční hodnoty (země původu) :	STEL (EC)
Hraniční hodnota :	25 mg/m ³
Verze :	01.05.1995
Typ hraniční hodnoty (země původu) :	TWA (EC)

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



Obchodní název : PROFISIL PREMIUM SILBERGRAU 300 ML
Datum zpracování : 16.04.2015
Vytišknuto : 06.10.2015

Verze (Revize) : 2.0.0 (1.0.0)

Hraniční hodnota : 10 mg/m³
Verze : 01.05.1995

8.2 Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí/obličeje

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 (Nitrilkaučuku). IIR (Butylkaučuk). PVC (Polyvinylchlorid)

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 např. 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) -

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 : dle názvu výrobku

Zápach

po kyseline octové.

Práh zápachu

Žádná příkazová data

Základní údaje relevantní pro bezpečnost

Bod tání / rozmezí bodu tání :		nepoužitelný	
Bod varu / rozmezí bodu varu :		Žádná příkazová data	
Teplota rozkladu :	>	200 °C	
Bod vzplanutí :	>	150 °C	c,c,
Spodní hranice exploze :		4 Vol-%	
Horní hranice exploze :		17 Vol-%	
Tlak páry :	(50 °C)	<	1100 hPa
Hustota :	(20 °C)	ca.	1,03 g/cm ³
Rozpustnost ve vodě :	(20 °C)		nerozpustný
pH :			nepoužitelný
Maximální VOC obsah (ES) :	<	3	Wt %

9.2 Další informace

Výrobek není samozápalný. Výrobek není výbušný.

Bezpečnostní list

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



Obchodní název : PROFISIL PREMIUM SILBERGRAU 300 ML
Datum zpracování : 16.04.2015
Vytišknuto : 06.10.2015

Verze (Revize) : 2.0.0 (1.0.0)

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

Korozivní pro kovy.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné nebezpečné vedlejší produkty nejsou známy při správném skladování a zacházení.
Po kontaktu s vodou / vlhkostí se uvolňuje malé množství kyseliny octové. Kyselina octová může dráždit kůži a sliznice.

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.

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

Senzibilizace 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.

Podráždění a poleptání

Primární dráždivost kůže

Zkušenosti z praxe/

Posouzení dle jiného prezkoušeného obdobného výrobku: Při kontaktu s kůží není znám žádný dráždivý účinek. (H315 odpadá).

Podráždění očí

Zkušenosti z praxe/

Posouzení dle jiného prezkoušeného obdobného výrobku: Při kontaktu s očima není znám žádný dráždivý účinek. (H318 odpadá).

Senzibilizace

Vdechování

Dodatečné údaje

Bezpečnostní list

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



Obchodní název : PROFISIL PREMIUM SILBERGRAU 300 ML
Datum zpracování : 16.04.2015
Vytištěno : 06.10.2015

Verze (Revize) : 2.0.0 (1.0.0)

Pri správném a doporučeném zacházení a použití není tento výrobek podle našich zkušeností a existujících informací zdraví škodlivý.

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.

Chování v čistíčkách odpadních vod

Kvůli jeho nepatrné rozpustnosti ve vodě byl produkt v biologickém oddělovači dále mechanicky oddělován.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Produkt je biologicky těžce odbouratelný.

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

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

Bezpečnostní list

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



Obchodní název : PROFISIL PREMIUM SILBERGRAU 300 ML
Datum zpracování : 16.04.2015
Vytištěno : 06.10.2015

Verze (Revize) : 2.0.0 (1.0.0)

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. II): 01 %

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

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

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

Bezpečnostní list

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



Obchodní název : PROFISIL PREMIUM SILBERGRAU 300 ML
Datum zpracování : 16.04.2015
Vytisknuto : 06.10.2015

Verze (Revize) : 2.0.0 (1.0.0)

associations.
Dodržujte technický návod.

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

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H318 Způsobuje vážné poškození očí.

16.5 Instruktažní 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,.