

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Xtragrip - Spiegelkleber

Prepracované dňa: 26.02.2018

Katalógové číslo: BO6002005S

Strana 1 zo 6

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku**1.1. Identifikátor produktu**

Xtragrip - Spiegelkleber

Ďalšie názvy produktu

BO 6002005S, 310 ml

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**

Firma: BOHLE AG
Ulica: Dieselstr. 10
Miesto: D-42781 Haan
Telefón: +49 2129 5568-0
e-mail: info@bohle.de
Partner na konzultáciu: Klaus Nehren
e-mail: MSDS@bohle.de
Internet: www.bohle-group.com
Informačné oddelenie: Chemie

Telefax: +49 2129 5568-282
Telefón: +49 2129 5568-276

1.4. Núdzové telefónne číslo: Toto číslo je v prevádzke len počas úradných hodín. +49 2129 5568-276**ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti****2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi**

Zmes je klasifikovaná ako nie nebezpečná v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP].

2.2. Prvky označovania**Nebezpečné zložky, ktoré sa musia uvádzať na štítku**

Zmes je klasifikovaná ako nie nebezpečná v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP].

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách**3.2. Zmesi****Nebezpečné obsiahnuté látky**

Č. CAS	Označenie	Podiel		
	Č. v ES	Č. indexu	Č. REACH	
	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]			
2768-02-7	Trimethoxyvinylsilane			<5%
	220-449-8		01-2119513215-52	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4; H226 H332			

Doslovné znenie H- a EUH-viet: pozri oddiel 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci**4.1. Opis opatrení prvej pomoci****Všeobecné inštrukcie**

Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia.

Pri kontakte s očami

V prípade kontaktu s očami je potrebné ihneď ich vymyť s veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc.

Pri požití

Vypláchnite ústa. Pri zdravotných problémoch, volajte lekára.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Prepracované dňa: 26.02.2018

Xtragrip - Spiegelkleber

Katalógové číslo: BO6002005S

Strana 2 zo 6

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**5.1. Hasiace prostriedky****Vhodné hasiace prostriedky**Kysličník uhlíčitý (CO₂), Hasiaci prášok, Prúd ostrekovej vody, pena odolná voči alkoholu**5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**

Kysličník uhoľnatý, Chlorovodík (HCl)

5.3. Rady pre požiarnikov

Štandardný postup pri chemickom požiari.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie**

Použite mechanické manipulačné zariadenie.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie****Inštrukcie na bezpečnú manipuláciu**

Žiadny pri bežnom spracovaní.

Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite.

Pred prestávkami a po skončení práce si umyte ruky.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkolvek nekompatibility**Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby**

Uchovávajúte na suchom mieste. Uchovávajúte v uzavretej nádobe.

Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania

Uschovávajúte mimo dosahu tepla a zdrojov zapálenia. Zdržovať sa od: oxidačné činidla

Ďalšie informácie o podmienkach skladovania

Chráňte pred mrazom, teplom a slnečným svetlom.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**8.1. Kontrolné parametre****Hodnoty DNEL/DMEL**

Č. CAS	Chemická látka	Proces expozície	Účinok	Hodnota
2768-02-7	Trimethoxyvinylsilane			
Zamestnanec DNEL, dlhodobý		inhalačný	systemicky	4,9 mg/m ³
Zamestnanec DNEL, dlhodobý		kožný	systemicky	0,69 mg/kg t.h./deň
Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý		inhalačný	systemicky	1,04 mg/m ³
Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý		orálny	systemicky	0,3 mg/kg t.h./deň
Spotrebiteľ DNEL, akútne		inhalačný	systemicky	93,4 mg/m ³

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Xtragrip - Spiegelkleber

Prepracované dňa: 26.02.2018

Katalógové číslo: BO6002005S

Strana 3 zo 6

Hodnoty PNEC

Č. CAS	Chemická látka	Hodnota
2768-02-7	Trimethoxyvinylsilane	
	Sladká voda	0,34 mg/l
	Sladká voda (občasné uvoľňovanie)	3,4 mg/l
	Morská voda	0,034 mg/l
	Sladkovodný sediment	1,24 mg/kg
	Morský sediment	0,12 mg/kg
	Pôda	0,052 mg/kg

8.2. Kontroly expozície
Primerané technické zabezpečenie

Dbajte na dostatočné vetranie.

Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia

Pozri oddiel 7. Nie sú potrebné žiadne opatrenia nad tento rámec.

Ochrana očí/tváre

Nevyžaduje sa

Ochrana rúk

gumové rukavice.

Ochrana pokožky

ochranné okuliare s bočnými krytmi vyhovujúce norme EN166

Ochrana dýchacieho ústrojenstva

Nevyžaduje sa

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti
9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzikálny stav:	Pasta
Farba:	svetlošedý
Zápach:	charakteristický

Metóda
Zmena skupenstva

Teplota vzplanutia: >130 °C

Výbušné vlastnosti

Nevýbušný

Teplotu samovznietenia

Rozpustnosť vo vode: nie je samozápalný

nerozpustný

Rozpustnosť v iných rozpúšťadlách

miešateľný s väčšinou organických rozpúšťadiel

Obsah rozpúšť' dla: <0,8%

9.2. Iné informácie

Obsah tuhého telesa: <99%

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Xtragrip - Spiegelkleber

Prepracované dňa: 26.02.2018

Katalógové číslo: BO6002005S

Strana 4 zo 6

10.1. Reaktivita

Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Držte mimo dosahu tepelných zdrojov (napr. horúcich povrchov), iskier a otvoreného ohňa.

10.5. Nekompatibilné materiály

Oxidačné činidlo

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri zahrievaní alebo požiari sa môže uvoľňovať toxický plyn. (Kyslíčnik uhoľnatý, Chlorovodík (HCl))

ODDIEL 11: Toxikologické informácie
11.1. Informácie o toxikologických účinkoch
Akútna toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Č. CAS	Označenie				
	Proces expozície	Dávka	Druh	Zdroj	Metóda
2768-02-7	Trimethoxyvinylsilane				
	ústny	LD50 7120 mg/kg	Potkan		OECD 401
	kožný	LD50 4 mg/kg	Potkan		OECD 402
	inhalačný (4 h) výpary	LC50 16,8 mg/l	Potkan		OECD 403
	inhalačný aerosol	ATE 1,5 mg/l			

Žieravosť a dráždivosť

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Senzibilizačný účinok

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogénne, mutagénne ako aj schopnosť reprodukcie ohrozujúce účinky

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Aspiračná nebezpečnosť.

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

ODDIEL 12: Ekologické informácie
12.1. Toxicita

Č. CAS	Označenie					
	Toxicita pre vodné prostredie	Dávka	[h] [d]	Druh	Zdroj	Metóda
2768-02-7	Trimethoxyvinylsilane					
	Akútna toxicita pre ryby	LC50 191 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Pstruh dúhový)		
	Akútna toxicita crustacea	EC50 168,7 mg/l	48 h	Dafnia magna (veľká vodná blcha)		

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Xtragrip - Spiegelkleber

Prepracované dňa: 26.02.2018

Katalógové číslo: BO6002005S

Strana 5 zo 6

Č. CAS	Označenie			
	Metóda	Hodnota	d	Zdroj
	Hodnotení			
2768-02-7	Trimethoxyvinylsilane			
	OECD 301F	51 %	28	

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní
13.1. Metódy spracovania odpadu
Informácie o zneškodňovaní

Môže byť spaľovaný podľa platných predpisov po dohovore s likvidátorom odpadu a príslušným úradom spolu s domovým odpadom.

Vyvarovať sa zásahu do životného prostredia.

Kl'úč odpadu produktu

080410 ODPADY Z VÝROBY, SPRACOVANIA, DISTRIBÚCIE A POUŽÍVANIA (VSDP) NÁTEROVÝCH LÁTK (FARIEB, LAKOV A SMALTOV), LEPIDIEL, TESNIACICH MATERIÁLOV A TLAČIARENŠKÝCH FARIEB; Odpady z VSDP lepidiel a tesniacich materiálov (vrátane vodotesniacich výrobkov); odpadové lepidlá a tesniace materiály iné ako uvedené v 08 04 09

Kl'úč odpadu výrobných zvyškov

080410 ODPADY Z VÝROBY, SPRACOVANIA, DISTRIBÚCIE A POUŽÍVANIA (VSDP) NÁTEROVÝCH LÁTK (FARIEB, LAKOV A SMALTOV), LEPIDIEL, TESNIACICH MATERIÁLOV A TLAČIARENŠKÝCH FARIEB; Odpady z VSDP lepidiel a tesniacich materiálov (vrátane vodotesniacich výrobkov); odpadové lepidlá a tesniace materiály iné ako uvedené v 08 04 09

Kl'úč odpadu znečistených obalov

150102 ODPADOVÉ OBALY; ABSORBENTY, ČISTIACE TEXTÍLIE, FILTRAČNÝ MATERIÁL A INAK NEŠPECIFIKOVANÉ OCHRANNÉ ODEVY; Obaly (vrátane odpadových obalov zo separovaného zberu komunálneho odpadu); obaly z plastov

ODDIEL 14: Informácie o doprave
Pozemná doprava (ADR/RID)
14.2. Správne expedičné označenie
OSN:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Vnútrozemská lodná doprava (ADN)
14.2. Správne expedičné označenie
OSN:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Nármorná preprava (IMDG)
14.2. Správne expedičné označenie
OSN:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Vzdušná preprava ICAO-TI a IATA-DGR
14.2. Správne expedičné označenie
OSN:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

NEBEZPEČNOSŤ PRE ŽIVOTNÉ
 PROSTREDIE: nie

ODDIEL 15: Regulačné informácie
15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Xtragrip - Spiegelkleber

Prepracované dňa: 26.02.2018

Katalógové číslo: BO6002005S

Strana 6 zo 6

Regulačné informácie EU

2010/75/EÚ (VOC): <0,8%

Národné predpisy

Trieda ohrozenia vody (D): 2 - ohrozujúci vodu

ODDIEL 16: Iné informácie**Doslovné znenie H- a EUH-viet (Číslo a kompletný text)**

H226	Horľavá kvapalina a pary.
H332	Škodlivý pri vdýchnutí.

(Údaje o nebezpečných obsahových látkach sa vždy preberajú z poslednej platnej Karty bezpečnostných údajov predchádzajúceho dodávateľa.)