

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Xtragrip - Spiegelkleber

Datum revidirane izdaje: 29.06.2022

Številka proizvoda: BO6002005S

Stran 1 od 6

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja
1.1 Identifikator izdelka

Xtragrip - Spiegelkleber

Druga trgovska imena

BO 6002005S, 310 ml

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe
1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime podjetja:	BOHLE AG	
Ulica:	Dieselstr. 10	
Kraj:	42781 Haan	
Telefon:	+49 2129 5568-0	Telefaks: +49 2129 5568-282
e-mail:	info@bohle.de	
Kontaktna oseba:	Dr. Martin Schade	Telefon: +49 2129 5568-300
e-mail:	MSDS@bohle.de	
Internet:	www.bohle.com	
Prodočje/oddelek za informacije:	Chemie	

1.4 Telefonska številka za nujne primere:

Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti
2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Mešanica ni razvrščena kot nevarna skladno z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP].

2.2 Elementi etikete
Snovi zapisane na etiketi

Mešanica ni razvrščena kot nevarna skladno z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP].

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah
3.2 Zmesi
Nevarne sestavine

Št. CAS	Sestavina	Delež
	Št. ES	
	Indeks št.	
	Št. REACH	
	Razvrstitev (Uredbo (ES) št. 1272/2008)	
2768-02-7	trimetoksivinilsilan; trimetoksi(vinil)silan	<5%
	220-449-8	
	014-049-00-0	
	01-2119513215-52	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Sens. 1B, STOT RE 2; H226 H332 H317 H373	

Besedilo H in EUH stavkov: glej oddelek 16.

Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE

Št. CAS	Št. ES	Sestavina	Delež
		Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE	
2768-02-7	220-449-8	trimetoksivinilsilan; trimetoksi(vinil)silan	<5% %
		inhalacijski: LC50 = 16,8 mg/l (hlapi); inhalacijski: ATE = 1,5 mg/l (prah ali meglice); kožni: LD50 = 3259 mg/kg; oralni: LD50 = 7120 mg/kg	

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč
4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum revidirane izdaje: 29.06.2022

Xtragrip - Spiegelkleber

Številka proizvoda: BO6002005S

Stran 2 od 6

Splošni napotki

Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.

Pri stiku z očmi

Če pride v oči, takoj izpirati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč.

Pri zaužitju

Izprati usta. Ob slabem počutju pokličite zdravnika.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**5.1 Sredstva za gašenje****Ustrezna sredstva za gašenje**Ogljikov dioksid (CO₂), Prah za gašenje, Curek pršeče vode, alkoholnoodporna pena**5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**

Ogljikov monoksid, Klorovodik (HCl)

5.3 Nasvet za gasilce

Standarden postopek za kemijske požare.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih**6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje****Druge informacije**

Uporabljajte mehansko opremo za rokovanje.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje**7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje****Navodilo za varno rokovanje**

Pri normalni obdelavi se ne pojavlja.

Med uporabo ne jejte, pijte ali kadite.

Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke.

Nasveti o splošni higieni dela

Glej oddelek 7. Poleg teh niso potrebni nobeni dodatni ukrepi.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah**

Hraniti na suhem. Hraniti v zaprti posodi.

Opozorila glede skupnega skladiščenja

Pazite na varno razdaljo od vročine in virov vžiga. Držati izven dosega: oksidanti

Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja

Varovati pred mrazom, toploto in sončno svetlobo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**8.1 Parametri nadzora**

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Xtragrip - Spiegelkleber

Datum revidirane izdaje: 29.06.2022

Številka proizvoda: BO6002005S

Stran 3 od 6

Vrednosti DNEL-/DMEL

Št. CAS	Snov		
DNEL tip	Pot izpostavljenosti	Učinek	Vrednost
2768-02-7	trimetoksivinilsilan; trimetoksi(vinil)silan		
Delojemalec DNEL, dolgoročno	inhalacijski	sistemsko	2,6 mg/m ³
Delojemalec DNEL, dolgoročno	kožni	sistemsko	0,2 mg/kg bw/dan
Delojemalec DNEL, akutna	inhalacijski	sistemsko	2,6 mg/m ³
Delojemalec DNEL, akutna	kožni	sistemsko	0,2 mg/kg bw/dan
Porabnik DNEL, dolgoročno	inhalacijski	sistemsko	0,7 mg/m ³
Porabnik DNEL, dolgoročno	kožni	sistemsko	0,1 mg/kg bw/dan
Porabnik DNEL, dolgoročno	oralni	sistemsko	0,1 mg/kg bw/dan
Porabnik DNEL, akutna	inhalacijski	sistemsko	0,7 mg/m ³
Porabnik DNEL, akutna	kožni	sistemsko	0,1 mg/kg bw/dan

Vrednosti PNEC

Št. CAS	Snov	
Okoljski razdelek	Vrednost	
2768-02-7	trimetoksivinilsilan; trimetoksi(vinil)silan	
Sladka voda	0,36 mg/l	
Sladka voda (sproščanje v presledkih)	2,4 mg/l	
Morska voda	0,036 mg/l	
Sladkovodne usedline	1,3 mg/kg	
Morske usedline	0,13 mg/kg	
Tla	0,055 mg/kg	

8.2 Nadzor izpostavljenosti
Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Skrbeti za zadostno prezračevanje.

Osebnih varnostnih ukrepov, kot na primer osebna zaščitna oprema
Zaščito za oči/obraz

Ni potrebno

Zaščita rok

gumijaste rokavice.

Zaščita kože

zaščitna očala s stranskimi ščitniki, ki so v skladu z EN166

Zaščita dihal

Ni potrebno

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti
9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje:	Pasta
Barva:	svetlosivo
Vonj:	značilno

Metoda
Sprememba stanja

Plamenišče: >130 °C

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Xtragrip - Spiegelkleber

Datum revidirane izdaje: 29.06.2022

Številka proizvoda: BO6002005S

Stran 4 od 6

Eksplozivne lastnosti

Ne-eksplozivno

Temperatura samovžiga

ni samovnetljivo

Topnost v vodi:

netopno

Topnost v drugih topilih

mešljivo z večino organskih topil

9.2 Drugi podatki
Druge varnostne značilnosti

Vsebnost topila:

<0,8%

Vsebnost trdnih delov:

<99%

Splošni napotki
ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost
10.1 Reaktivnost

Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Ne približujte virom toplote (npr. vročim površinam), iskrenju in odprtemu plamenu.

10.5 Nezdružljivi materiali

Sredstvo za oksidacijo

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Segrevanje ali požar lahko sproščajo strupen plin. (Oglikov monoksid, Klorovodik (HCl))

ODDELEK 11: Toksikološki podatki
11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008
Akutna strupenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Št. CAS	Sestavina				
	Pot izpostavljenosti	Doza	Vrste	Izvor	Metoda
2768-02-7	trimetoksivinilsilan; trimetoksi(vinil)silan				
	oralno	LD50 7120 mg/kg	Podgana		OECD 401
	dermalno	LD50 3259 mg/kg	Zajec		OECD 402
	vdihavanje (4 h) para	LC50 16,8 mg/l	Podgana		OECD 403
	vdihavanje prah/megla	ATE 1,5 mg/l			

Dražilnost in jedkost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Senzibilizirno učinkovanje

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Učinkovanja povzročitve raka, sprememb dedne zasnove in ogrožanja razplojevanje

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - enkratna izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Xtragrip - Spiegelkleber

Datum revidirane izdaje: 29.06.2022

Številka proizvoda: BO6002005S

Stran 5 od 6

Nevarnost pri vdihavanju

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

ODDELEK 12: Ekološki podatki
12.1 Strupenost

Št. CAS	Sestavina					
	Strupenost za vodo	Doza	[h] [d]	Vrste	Izvor	Metoda
2768-02-7	trimetoksivinilsilan; trimetoksi(vinil)silan					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50 191 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (šarenka)		
	Akutna toksičnost na raki	EC50 168,7 mg/l	48 h	Daphnia magna (velika vodna bolha)		
	Toksičnost na crustacea	NOEC 28,1 mg/l	21 d	Daphnia magna (velika vodna bolha)		OECD 211

12.2 Obstojnost in razgradljivost

Št. CAS	Sestavina				
	Metoda	Vrednost	d	Izvor	
	Evalvaciji				
2768-02-7	trimetoksivinilsilan; trimetoksi(vinil)silan				
	OECD 301F	51 %	28		

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki ima lastnosti endokrinega motilca pri neciljnih organizmih, in nima sestavin, ki izpolnjujejo ta merila.

ODDELEK 13: Odstranjevanje
13.1 Metode ravnanja z odpadki
Ravnanje z ostanki zmesi

Se lahko ob upoštevanju predpisov in po dogovoru s pristojnimi za odstranjevanje odpadkov zažge skupaj s gospodinjstskimi odpadki.

Preprečiti je treba vnašanje v okolje.

Klasifikacijska številka odpadka - Produktni ostanki/Nerabljen produkt

080410 ODPADKI IZ PROIZVODNJE, PRIPRAVE, DOBAVE IN UPORABE (PPDU) SREDSTEV ZA POVRŠINSKO ZAŠČITO (BARVE, LAKI IN EMAJLI), LEPIL, TESNILNIH MAS IN TISKARSKIH BARV; Odpadki iz PPDU lepil in tesnilnih mas (vključno s sredstvi za impregniranje proti vlagi); Odpadna lepila in tesnilne mase, ki niso navedeni v 08 04 09

Klasifikacijska številka odpadka - Rabljen produkt

080410 ODPADKI IZ PROIZVODNJE, PRIPRAVE, DOBAVE IN UPORABE (PPDU) SREDSTEV ZA POVRŠINSKO ZAŠČITO (BARVE, LAKI IN EMAJLI), LEPIL, TESNILNIH MAS IN TISKARSKIH BARV; Odpadki iz PPDU lepil in tesnilnih mas (vključno s sredstvi za impregniranje proti vlagi); Odpadna lepila in tesnilne mase, ki niso navedeni v 08 04 09

Klasifikacijska številka odpadka - Pakiranje

150102 ODPADNA EMBALAŽA; ABSORBENTI, ČISTILNE KRPE, FILTRIRNA SREDSTVA IN ZAŠČITNA OBLAČILA, KI NISO NAVEDENI DRUGJE; Embalaža (vključno z embalažo, ločeno zbrano kot komunalni odpadek); Plastična embalaža

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Xtragrip - Spiegelkleber

Datum revidirane izdaje: 29.06.2022

Številka proizvoda: BO6002005S

Stran 6 od 6

Kopenski transport (ADR/RID)**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

Transport z rečno plovbo (ADN)**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

Pomorski ladijski transport (IMDG)**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.5 Nevarnosti za okolje

OGROŽA OKOLJE:

Ne

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes****EU Podatki, določeni s predpisi**

Omejitve pri uporabi (REACH, priloga XVII):

Vdor 40, Vdor 75

2010/75/EU (VOC):

<0,8%

Nacionalni predpisi

Razred ogrožanja vode (D):

2 - ki ogroža vodo

ODDELEK 16: Drugi podatki**Besedilo H in EUH stavkov (Številka in polno besedilo)**

H226

Vnetljiva tekočina in hlapi.

H317

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H332

Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

H373

Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

(Podatki o nevarnih vsebovanih snoveh so vsakokrat v skladu z zadnjim veljavnim varnostnim podatkovnim listom preddobavitelja.)