

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Xtragrip - Spiegelkleber**

Bearbejdningsdato: 29.06.2022

Katalog nr.: BO6002005S

Side 1 af 6

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**
**1.1. Produktidentifikator**

Xtragrip - Spiegelkleber

**Andre handelsnavn**

BO 6002005S, 310 ml

**1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Virksomhed:	BOHLE AG	
Gade:	Dieselstr. 10	
By:	42781 Haan	
Telefon:	+49 2129 5568-0	Telefax: +49 2129 5568-282
E-mail:	info@bohle.de	
Kontaktperson:	Dr. Martin Schade	Telefon: +49 2129 5568-300
E-mail:	MSDS@bohle.de	
Internet:	www.bohle.com	
Informationsgivende afdeling:	Chemie	

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

**PUNKT 2: Fareidentifikation**
**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

Blandingen er ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

**2.2. Mærkningselementer**
**Farebestemmende komponent(er) for etikettering**

Blandingen er ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**
**3.2. Blandinger**
**Farlige komponenter**

CAS nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF nr.	Indeksnr.	REACH nr.	
	Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
2768-02-7	trimethoxyvinylsilan; trimethoxy(vinyl)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			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

**Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier**

CAS nr.	EF nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
		Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier	
2768-02-7	220-449-8	trimethoxyvinylsilan; trimethoxy(vinyl)silan	<5% %
		inhalativ: LC50 = 16,8 mg/l (dampe); inhalativ: ATE = 1,5 mg/l (støv eller tåge); dermal: LD50 = 3259 mg/kg; oral: LD50 = 7120 mg/kg	

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**
**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
**Generelt råd**

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Xtragrip - Spielgelkleber**

Bearbejdningsdato: 29.06.2022

Katalog nr.: BO6002005S

Side 2 af 6

**I tilfælde af øjenkontakt**

Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

**Ved indtagelse**

Skyl munden. Ring til læge i tilfælde af ubehag.

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**Kuldioxid (CO<sub>2</sub>), Slukningspulver, Vandsprøjtestråle, alkoholbestandigt skum**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Kulmonoxid, Klorbrint (HCl)

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Standard procedure for kemikalie brande.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning****Andre oplysninger**

Brug mekanisk håndteringsudstyr.

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Ingen ved normal bearbejdning.

Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge.

Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.

**Råd om generel hygiejne**

Se punkt 7. Ingen yderligere forholdsregler derudover nødvendige.

**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed****Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Opbevares et tørt sted. Opbevares i en lukket beholder.

**Information om fælleslagring**

Holdes væk fra varme og antændelseskilder. Skal holdes fjernt fra: oxidationsmidler

**Yderligere information om opbevaringsforhold**

Beskyttes mod frost, varme og sollys

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1. Kontrolparametre**

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Xtragrip - Spielgelkleber**

Bearbejdningsdato: 29.06.2022

Katalog nr.: BO6002005S

Side 3 af 6

**DNEL/DMEL værdier**

CAS-nr.	Stof/materiale	Eksponeringsvej	Effekt	Værdi
2768-02-7	trimethoxyvinylsilan; trimethoxy(vinyl)silan			
	Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	2,6 mg/m <sup>3</sup>
	Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	0,2 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Medarbejder DNEL, akut	inhalativ	systemisk	2,6 mg/m <sup>3</sup>
	Medarbejder DNEL, akut	dermal	systemisk	0,2 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	0,7 mg/m <sup>3</sup>
	Forbruger DNEL, langvarig	dermal	systemisk	0,1 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Forbruger DNEL, langvarig	oral	systemisk	0,1 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Forbruger DNEL, akut	inhalativ	systemisk	0,7 mg/m <sup>3</sup>
	Forbruger DNEL, akut	dermal	systemisk	0,1 mg/kg legemsvægt pr. dag

**PNEC værdier**

CAS-nr.	Stof/materiale	Værdi
	Delmiljø	
2768-02-7	trimethoxyvinylsilan; trimethoxy(vinyl)silan	
	Ferskvand	0,36 mg/l
	Ferskvand (periodevis frigivelse)	2,4 mg/l
	Havvand	0,036 mg/l
	Ferskvandssediment	1,3 mg/kg
	Havvandssediment	0,13 mg/kg
	Jord	0,055 mg/kg

**8.2. Eksponeringskontrol**
**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

**Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**
**Beskyttelse af øjne/ansigt**

Kræves ikke

**Håndværn**

gummihandsker.

**Hudværn**

sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166

**Åndedrætsværn**

Kræves ikke

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Xtragrip - Spielgelkleber**

Bearbejdningsdato: 29.06.2022

Katalog nr.: BO6002005S

Side 4 af 6

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**
**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform:	Pasta
Farve:	lysgrå
Lugt:	karakteristisk

**Metode**
**Tilstand-ændringer**

Flammepunkt:	>130 °C
--------------	---------

**Eksplorative egenskaber**

Ikke eksplosiv

**Selvantændelsestemperatur**

ikke auto-brandbar

Vandopløselighed:

uopløselig

**Opløselighed i andre opløsningsmidler**

blandbar med de fleste organiske opløsningsmidler

**9.2. Andre oplysninger**
**Andre sikkerhedskarakteristika**

Opløsningsmiddeldampe:	<0,8%
------------------------	-------

Indhold af fast stof:	<99%
-----------------------	------

**Andre informationer**
**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**
**10.1. Reaktivitet**

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

Skal holdes væk fra varmekilder (f.eks. varme overflader), gnister og åben ild.

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Oxidationsmiddel

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Opvarmning og ild kan frigive toksikologisk gas. (Kulmonoxid, Klorbrent (HCl))

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**
**11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**
**Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dosis	Arter	Kilde	Metode
2768-02-7	trimethoxyvinylsilan; trimethoxy(vinyl)silan				
	oral	LD50 mg/kg	7120	Rotte	OECD 401
	dermal	LD50 mg/kg	3259	Kanin	OECD 402
	indånding (4 h) damp	LC50	16,8 mg/l	Rotte	OECD 403
	indånding støv/tåge	ATE	1,5 mg/l		

**Xtragrip - Spielgelkleber**

Bearbejdningsdato: 29.06.2022

Katalog nr.: BO6002005S

Side 5 af 6

**Irriterende og ætsende virkninger**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Sensibiliserende virkninger**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Enkel STOT-eksponering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Gentagne STOT-eksponeringer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Aspirationsfare**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger**
**12.1. Toksicitet**

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Akvatiske toksicitet	Dosis	[h]   [d]	Arter	Kilde	Metode
2768-02-7	trimethoxyvinylsilan; trimethoxy(vinyl)silan					
	Akut fisketoksicitet	LC50	191 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)	
	Akut crustaceatoksicitet	EC50	168,7 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	
	Crustaceatoksicitet	NOEC	28,1 mg/l	21 d	Daphnia magna (stor vandloppe)	OECD 211

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Metode	Værdi	d	Kilde	
	Vurdering				
2768-02-7	trimethoxyvinylsilan; trimethoxy(vinyl)silan				
	OECD 301F	51 %	28		

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

**12.6. Hormonforstyrrende egenskaber**

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

**PUNKT 13: Bortskaffelse**
**13.1. Metoder til affaldsbehandling**
**Overvejelser ved bortskaffelse**

Kan under overholdning af forskrifterne og efter aftale med renovationen og de ansvarlige myndigheder afbrændes sammen med husholdningsaffald.

Indslæb i miljøet skal undgås.

**Affaldsnummer - overskud**

080410 AFFALD FRA FREMSTILLING, FORMULERING, DISTRIBUTION OG BRUG AF MALING, LAK OG KERAMISK EMALJE SAMT KLÆBESTOFFER, FUGEMASSER OG TRYKFARVER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af klæbestoffer og fugemasser (herunder tætningmidler); Klæbestof- og fugemasseaffald, bortset fra affald henhørende under 08 04 09

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Xtragrip - Spiegelkleber**

Bearbejdningsdato: 29.06.2022

Katalog nr.: BO6002005S

Side 6 af 6

**Affaldsnummer - produktet efter brug**

080410 AFFALD FRA FREMSTILLING, FORMULERING, DISTRIBUTION OG BRUG AF MALING, LAK OG KERAMISK EMALJE SAMT KLÆBESTOFFER, FUGEMASSER OG TRYKFARVER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af klæbestoffer og fugemasser (herunder tætningsmidler); Klæbestof- og fugemasseaffald, bortset fra affald henhørende under 08 04 09

**Affaldsnummer - forurenede emballage**

150102 EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET; Emballage (herunder separat indsamlet emballageaffald fra husholdninger); Plastemballage

**PUNKT 14: Transportoplysninger**
**Landtransport (ADR/RID)**
**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse**
**(UN proper shipping name):**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**Indenrigsskibstransport (ADN)**
**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse**
**(UN proper shipping name):**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**Skibstransport (IMDG)**
**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse**
**(UN proper shipping name):**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)**
**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse**
**(UN proper shipping name):**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIGT:

Nej

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering**
**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
**EU oplysninger om regulering**

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 40, Indskrivning 75

2010/75/EU (VOC):

&lt;0,8%

**National regulativ information**

Vandfareklasse (D):

2 - skadeligt for vand

**PUNKT 16: Andre oplysninger**
**Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)**

H226	Brandfarlig væske og damp.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H332	Farlig ved indånding.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)