

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Xtragrip - Spegellim**

Reviderad datum: 29.06.2022

Produktkod: BO6002005S

Sida 1 av 6

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**
**1.1 Produktbeteckning**

Xtragrip - Spegellim

**Ytterligare Handelsnamn**

BO 6002005S, 310 ml

**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

Leverantör:	BOHLE AG	
Gatuadress:	Dieselstr. 10	
Stad:	42781 Haan	
Telefon:	+49 2129 5568-0	Telefax: +49 2129 5568-282
E-post:	info@bohle.de	
Kontaktperson:	Dr. Martin Schade	Telefon: +49 2129 5568-300
E-post:	MSDS@bohle.de	
Internet:	www.bohle.com	
Ansvarig avdelning:	Chemie	

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**

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

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper**
**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Blandningen är klassificerad som inte farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

**2.2 Märkningsuppgifter**
**Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten**

Blandningen är klassificerad som inte farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**
**3.2 Blandningar**
**Farliga komponenter**

CAS nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
	EG nr	Index nr
	REACH nr	
	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)	
2768-02-7	trimetoxivinylsilan; trimetoxi(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	

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

**Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)**

CAS nr	EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
	Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)		
2768-02-7	220-449-8	trimetoxivinylsilan; trimetoxi(vinyl)silan	<5% %
	inhalativ: LC50 = 16,8 mg/l (ångor); inhalativ: ATE = 1,5 mg/l (damm eller dimma); dermal: LD50 = 3259 mg/kg; oral: LD50 = 7120 mg/kg		

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**
**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Reviderad datum: 29.06.2022

**Xtragrip - Spegellim**

Produktkod: BO6002005S

Sida 2 av 6

**Generell rekommendation**

Inga särskilda åtgärder behövs

**Vid ögonkontakt**

Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

**Vid nedsvämning**

Skölj munnen. Vid obehag, kontakta läkare.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**Koldioxid (CO<sub>2</sub>), Släckningspulver, Vattenspraystråle, alkoholbeständigt skum**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Kolmonoxid, Klorväte (HCl)

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Standardförfarande för kemikaliebränder.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering****Annan information**

Använd mekanisk hanteringsutrustning.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Ingen under normal bearbetning.

Ät, drick eller rök ej under hanteringen.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet

**Råd om hygien på arbetsplatsen**

Se avsnitt 7. Det krävs inga åtgärder utöver dessa.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Förvaras torrt. Förvaras i sluten behållare.

**Råd om samförvaring**

Förvara åtskilt från värme och antändningskällor. Förvaras åtskilt från: oxidationsmedel

**Ytterligare information om lagringsförhållanden**

Skydda mot frost, hetta och solljus.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar**

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Xtragrip - Spegellim**

Reviderad datum: 29.06.2022

Produktkod: BO6002005S

Sida 3 av 6

**DNEL-/DMEL-värden**

CAS nr	Ämne		
DNEL typ	Exponeringsväg	Verkning	Värde
2768-02-7	trimetoxivinylsilan; trimetoxi(vinyl)silan		
Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	2,6 mg/m <sup>3</sup>
Arbetstagare DNEL, långvarig	dermal	systemisk	0,2 mg/kg kroppsvikt/dygn
Arbetstagare DNEL, akut	inhalativ	systemisk	2,6 mg/m <sup>3</sup>
Arbetstagare DNEL, akut	dermal	systemisk	0,2 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	0,7 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, långvarig	dermal	systemisk	0,1 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig	oral	systemisk	0,1 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, akut	inhalativ	systemisk	0,7 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, akut	dermal	systemisk	0,1 mg/kg kroppsvikt/dygn

**PNEC-värden**

CAS nr	Ämne	
Del av miljön	Värde	
2768-02-7	trimetoxivinylsilan; trimetoxi(vinyl)silan	
Sötvatten	0,36 mg/l	
Sötvatten (periodiskt utsläpp)	2,4 mg/l	
Havsvatten	0,036 mg/l	
Sötvattensediment	1,3 mg/kg	
Havssediment	0,13 mg/kg	
Jord	0,055 mg/kg	

**8.2 Begränsning av exponeringen**
**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Sörj för tillräcklig ventilation.

**Individa skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**
**Ögonskydd/ansiktsskydd**

Krävs inte

**Handskar**

gummihandskar.

**Hudskydd**

skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166

**Andningsskydd**

Krävs inte

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**
**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd:	Pasta
Färg:	ljusgrå
Lukt:	karaktäristisk

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Xtragrip - Spegellim**

Reviderad datum: 29.06.2022

Produktkod: BO6002005S

Sida 4 av 6

**Provnormer**
**Tillståndsväxlingar**

Flampunkt: &gt;130 °C

**Explosiva egenskaper**

Ej explosivt

**Självantändningstemperatur**

ej självantändbar

Vattenlöslighet:

olöslig

**Löslighet i andra lösningsmedel**

blandbar med de flesta organiska lösningsmedel

**9.2 Annan information**
**Andra säkerhetskaraktistika**

Lösningssmedelhalt: &lt;0,8%

Halt av fast substans: &lt;99%

**Ytterligare information**
**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**
**10.1 Reaktivitet**

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Förvaras åtskilt från värmekällor (t.ex. heta ytor), gnistor och öppen eld.

**10.5 Oförenliga material**

Oxidationsmedel

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Upphettnings eller brand kan frigöra giftig gas. (Kolmonoxid, Klorväte (HCl))

**AVSNITT 11: Toxikologisk information**
**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
**Akut toxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
2768-02-7	trimetoxivinylsilan; trimetoxi(vinyl)silan				
	oral	LD50 mg/kg	7120	Råtta	OECD 401
	dermal	LD50 mg/kg	3259	Kanin	OECD 402
	inhalation (4 h) ånga	LC50	16,8 mg/l	Råtta	OECD 403
	inhalation damm/dimma	ATE	1,5 mg/l		

**Irritation och frätning**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Sensibiliserande effekter**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Xtragrip - Spegellim**

Reviderad datum: 29.06.2022

Produktkod: BO6002005S

Sida 5 av 6

**Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Specifik organtoxicitet - upprepade exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Fara vid aspiration**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**AVSNITT 12: Ekologisk information**
**12.1 Toxicitet**

CAS nr	Kemiskt namn		[h]   [d]		Arter	Källa	Metod
	Akvatisk toxicitet	Dos					
2768-02-7	trimetoxivinylsilan; trimetoxi(vinyl)silan						
	Akut fisktoxicitet	LC50	191 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)		
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	168,7	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)		
	Crustaceatoxicitet	NOEC mg/l	28,1	21 d	Daphnia magna (stor hinnkräfta)		OECD 211

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

CAS nr	Kemiskt namn		Värde		d	Källa
	Metod					
	Utvärdering					
2768-02-7	trimetoxivinylsilan; trimetoxi(vinyl)silan					
	OECD 301F		51 %		28	

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

**12.6 Hormonstörande egenskaper**

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

**AVSNITT 13: Avfallshantering**
**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
**Rekommendation**

 Kan förbrännas tillsammans med hushållsavfall enligt tillämpliga tekniska föreskrifter och i samråd med godkända avfallshanteringsföretag och vederbörande myndigheter.  
 Utsläpp i miljön skall undvikas.

**Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter**

080410 AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av lim och fogmassa (även impregneringsmedel); Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09

**Avfallsslag nummer-Restavfall**

080410 AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av lim och fogmassa (även impregneringsmedel); Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09

**Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning**

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Xtragrip - Spegellim**

Reviderad datum: 29.06.2022

Produktkod: BO6002005S

Sida 6 av 6

150102 FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS; Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat); Plastförpackningar

**AVSNITT 14: Transportinformation****Landtransport (ADR/RID)**

**14.2 Officiell transportbenämning:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)**

**14.2 Officiell transportbenämning:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)**

**14.2 Officiell transportbenämning:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.2 Officiell transportbenämning:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.5 Miljöfaror**

MILJÖFARLIGT: Nej

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 40, Införande 75

2010/75/EU (VOC): <0,8%

**Nationella bestämmelser**

Vattenfarlighetsklass (D): 2 - vattenskadlig

**AVSNITT 16: Annan information****Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)**

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H332	Skadligt vid inandning.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)