

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Xtragrip - Spegellim**

Reviderad datum: 26.02.2018

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: D-42781 Haan  
Telefon: +49 2129 5568-0  
E-post: info@bohle.de  
Kontaktperson: Klaus Nehren  
E-post: MSDS@bohle.de  
Internet: www.bohle-group.com  
Ansvarig avdelning: Chemie

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

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**

Detta nummer betjänas bara under kontorstid. +49 2129 5568-276

**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 enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]			
2768-02-7	Trimethoxyvinylsilane			<5%
	220-449-8		01-2119513215-52	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4; H226 H332			

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

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

Inga särskilda åtgärder behövs

**Vid ögonkontakt**

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

**Vid nedsväljning**

Skölj munnen. Vid obehag, kontakta läkare.

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Xtragrip - Spegellim**

Reviderad datum: 26.02.2018

Produktkod: BO6002005S

Sida 2 av 6

**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**

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

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

Förvaras torrt. Förvaras i sluten behållare.

**Information om gemensam lagerhållning**

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**
**DNEL-/DMEL-värden**

CAS nr	Ämne	Exponeringsväg	Verkning	Värde
2768-02-7	Trimethoxyvinylsilane			
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	4,9 mg/m <sup>3</sup>
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal	systemisk	0,69 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	1,04 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, långvarig		oral	systemisk	0,3 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, akut		inhalativ	systemisk	93,4 mg/m <sup>3</sup>

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Xtragrip - Spegellim**

Reviderad datum: 26.02.2018

Produktkod: BO6002005S

Sida 3 av 6

**PNEC-värden**

CAS nr	Ämne	Värde
2768-02-7	Trimethoxyvinylsilane	
	Sötvatten	0,34 mg/l
	Sötvatten (periodiskt utsläpp)	3,4 mg/l
	Havsvatten	0,034 mg/l
	Sötvattensediment	1,24 mg/kg
	Havssediment	0,12 mg/kg
	Jord	0,052 mg/kg

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

Sörj för tillräcklig ventilation.

**Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien**

Se avsnitt 7. Det krävs inga åtgärder utöver dessa.

**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

**Provnormer**
**Tillståndsväxlingar**

Flampunkt: &gt;130 °C

**Explosiva egenskaper**

Ej explosivt

**Termisk tändtemperatur**

ej självantändbar

Vattenlöslighet:

olöslig

**Löslighet i andra lösningsmedel**

blandbar med de flesta organiska lösningsmedel

Lösningssmedelhalt: &lt;0,8%

**9.2 Annan information**

Halt av fast substans: &lt;99%

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Xtragrip - Spegellim**

Reviderad datum: 26.02.2018

Produktkod: BO6002005S

Sida 4 av 6

**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 de toxikologiska effekterna**
**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	Trimethoxyvinylsilane				
	oral	LD50 7120 mg/kg	Råtta		OECD 401
	dermal	LD50 4 mg/kg	Råtta		OECD 402
	inhalativ (4 h) ånga	LC50 16,8 mg/l	Råtta		OECD 403
	inhalativ aerosol	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.

**Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

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

**Specifik organtoxicitet - upprepad 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					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h]   [d]	Arter	Källa	Metod
2768-02-7	Trimethoxyvinylsilane					
	Akut fisktoxicitet	LC50 191 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)		
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 168,7 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)		

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Xtragrip - Spegellim**

Reviderad datum: 26.02.2018

Produktkod: BO6002005S

Sida 5 av 6

CAS nr	Kemiskt namn			
	Metod	Värde	d	Källa
	Utvärdering			
2768-02-7	Trimethoxyvinyilsilane			
	OECD 301F	51 %	28	

**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-Föreordnad förpackning**

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**

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

**Nationella bestämmelser**

Vattenförorenande-klass (D): 2 - farlig för vattenkvaliteten

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Xtragrip - Spegellim**

Reviderad datum: 26.02.2018

Produktkod: BO6002005S

Sida 6 av 6

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

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H332	Skadligt vid inandning.

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