

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Xtragrip MS Polymer

Reviderad datum: 27.11.2018

Produktkod: BO5730005

Sida 1 av 6

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

Xtragrip MS Polymer

Ytterligare Handelsnamn

BO 5730005, 290 ml

BO 5730006, 25 x 290 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.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	EG nr	Index nr	REACH nr	Mängd/halt
2768-02-7	Trimethoxyvinylsilane	220-449-8		01-2119513215-52	<3%
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, STOT RE 2; H226 H332 H373				

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.

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Reviderad datum: 27.11.2018

Xtragrip MS Polymer

Produktkod: BO5730005

Sida 2 av 6

Vid nedsväjning

Skölj munnen. Vid obehag, kontakta läkare.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**Koldioxid (CO₂), 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**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Xtragrip MS Polymer

Reviderad datum: 27.11.2018

Produktkod: BO5730005

Sida 3 av 6

DNEL-/DMEL-värden

CAS nr	Ämne		
DNEL typ	Exponeringsväg	Verkning	Värde
2768-02-7	Trimethoxyvinylsilane		
Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	2,6 mg/m ³
Arbetstagare DNEL, långvarig	dermal	systemisk	0,2 mg/kg kroppsvikt/dygn
Arbetstagare DNEL, akut	inhalativ	systemisk	2,6 mg/m ³
Arbetstagare DNEL, akut	dermal	systemisk	0,2 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	0,7 mg/m ³
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 ³
Konsument DNEL, akut	dermal	systemisk	0,1 mg/kg kroppsvikt/dygn

PNEC-värden

CAS nr	Ämne	
Del av miljön	Värde	
2768-02-7	Trimethoxyvinylsilane	
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.

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

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Xtragrip MS Polymer

Reviderad datum: 27.11.2018

Produktkod: BO5730005

Sida 4 av 6

Lukt: karaktäristisk

Provnormer
Tillståndsväxlingar
Explosiva egenskaper

Ej explosivt

Termisk tändtemperatur

ej självantändbar

Densitet (vid 20 °C):

 1,6 g/cm³

Vattenlöslighet:

olöslig

Löslighet i andra lösningsmedel

blandbar med de flesta organiska lösningsmedel

9.2 Annan 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 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 mg/kg	7120	Råtta	OECD 401
	dermal	LD50 mg/kg	3259	Kanin	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 - upprepade exponering

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

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Xtragrip MS Polymer

Reviderad datum: 27.11.2018

Produktkod: BO5730005

Sida 5 av 6

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	Trimethoxyvinyilsilane					
	Akut fisktoxicitet	LC50	191 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)	
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50	168,7 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	
	Crustaceatoxicitet	NOEC	28,1 mg/l	21 d	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	OECD 211

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

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-Förorenad 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)

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Xtragrip MS Polymer

Reviderad datum: 27.11.2018

Produktkod: BO5730005

Sida 6 av 6

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**

2004/42/EG (VOC): < 2,6%
< 41,8 g/l

Nationella bestämmelser

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

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

H226 Brandfarlig vätska och ånga.
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.)