

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Xtragrip

Datum van herziening: 26.02.2018

Productcode: BO6002005S

Pagina 1 van 6

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

Xtragrip

Andere handelsnaam

BO 6002005S, 310 ml

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

Firma: BOHLE AG
Weg: Dieselstr. 10
Plaats: D-42781 Haan
Telefoon: +49 2129 5568-0
E-mail: info@bohle.de
Contactperson: Klaus Nehren
E-mail: MSDS@bohle.de
Internet: www.bohle-group.com
Bereik: Chemie

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

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

Dit nummer is uitsluitend gedurende kantoortijden bereikbaar. +49 2129 5568-276

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel**

De mengsel is geklasseerd als niet gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

2.2. Etiketteringselementen**Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden**

De mengsel is geklasseerd als niet gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2. Mengsels****Gevaarlijke bestanddelen**

CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
	EG-Nr. Index-Nr. REACH-Nr.	
	Classificatie conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	
2768-02-7	Trimethoxyvinylsilane	<5%
	220-449-8 01-2119513215-52	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4; H226 H332	

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie onder paragraaf 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemeen advies**

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Bij aanraking met de ogen

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspelen en deskundig medisch advies inwinnen.

Bij inslikken

De mond spoelen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Xtragrip

Datum van herziening: 26.02.2018

Productcode: BO6002005S

Pagina 2 van 6

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**Kooldioxide (CO₂), Bluspoeder, Watersproeistraal, alcoholbestendig schuim**5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Koolmonoxide, Chloorwaterstof (HCl)

5.3. Advies voor brandweerlieden

Standaardprocedure voor chemische branden.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Mechanische bewerkingsmachines gebruiken.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

Geen bij normale bewerking.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Eisen aan opslagruimten en vaten**

Op een droge plaats bewaren. In gesloten verpakking bewaren.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen. Verwijderd houden van: oxidatiemiddelen

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Beschermen tegen blootstelling aan vorst, hitte en direct zonlicht

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters****DNEL-/DMEL-waarden**

CAS-Nr.	Naam van de agentia			
DNEL type		Blootstellingsweg	Effect	Waarde
2768-02-7	Trimethoxyvinylsilane			
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	4,9 mg/m ³
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	0,69 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	1,04 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	0,3 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, acuut		inhalatief	systemisch	93,4 mg/m ³

Xtragrip

Datum van herziening: 26.02.2018

Productcode: BO6002005S

Pagina 3 van 6

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de agentia	Waarde
2768-02-7	Trimethoxyvinylsilane	
	Zoetwater	0,34 mg/l
	Zoet water (afgifte met tussenpozen)	3,4 mg/l
	Zeewater	0,034 mg/l
	Zoetwatersediment	1,24 mg/kg
	Zeewatersediment	0,12 mg/kg
	Bodem	0,052 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling
Passende technische maatregelen

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Hygiënische maatregelen

Zie rubriek 7. Er zijn geen overtreffende maatregelen noodzakelijk.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Niet vereist

Bescherming van de handen

rubber handschoenen.

Bescherming van de huid

Veiligheidsbril met zijschermen overeenkomstig EN 166

Bescherming van de ademhalingsorganen

Niet vereist

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen
9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	Pasta
Kleur:	lichtgrijs
Geur:	karakteristiek

Methode
Toestandsveranderingen

Vlampunt: >130 °C

Ontploffingseigenschappen

Niet ontplofbaar

Zelfontbrandingstemperatuur

niet zelfontbrandend

Wateroplosbaarheid:

onoplosbaar

Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen

mengbaar met de meeste organische oplosmiddelen

Oplosmiddel-gehalte: <0,8%

9.2. Overige informatie

Vaststofgehalte: <99%

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

Xtragrip

Datum van herziening: 26.02.2018

Productcode: BO6002005S

Pagina 4 van 6

10.1. Reactiviteit

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Uit de buurt houden van warmtebronnen (b.v. hete oppervlakken), vonken en open vuur.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxiderend middel

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij verwarming of verbranding kan giftig gas worden gevormd. (Koolmonoxide, Chloorwaterstof (HCl))

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie
11.1. Informatie over toxicologische effecten
Acute toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
2768-02-7	Trimethoxyvinylsilane				
	oraal	LD50 7120 mg/kg	Rat		OESO 401
	dermaal	LD50 4 mg/kg	Rat		OESO 402
	inhalatief (4 h) damp	LC50 16,8 mg/l	Rat		OESO 403
	inhalatief aërosol	ATE 1,5 mg/l			

Irritatie en corrosiviteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Overgevoeligheidseffecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie
12.1. Toxiciteit

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron	Methode
2768-02-7	Trimethoxyvinylsilane					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 191 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)		
	Acute crustaceatoxiteit	EC50 168,7 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)		

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Xtragrip

Datum van herziening: 26.02.2018

Productcode: BO6002005S

Pagina 5 van 6

CAS-Nr.	Stofnaam	Waarde	d	Bron
	Methode			
	Beoordeling			
2768-02-7	Trimethoxyvinyilsilane			
	OECD 301F	51 %	28	

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering
13.1. Afvalverwerkingsmethoden
Overwegingen over de afvalverwijdering

Kan, als de voorschriften in acht genomen worden, na navraag met de afvalverwerking en de daarvoor verantwoordelijke instanties, samen met het huisvuil verbrand worden.
Het binnenbrengen in het milieu moet vermeden worden.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

080410 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG van lijm en kit (inclusief vochtwerende producten); niet onder 08 04 09 vallend afval van lijm en kit

Afvalnummer - Afval van residuen

080410 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG van lijm en kit (inclusief vochtwerende producten); niet onder 08 04 09 vallend afval van lijm en kit

Afvalnummer - Besmette verpakking

150102 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); kunststofverpakking

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer
Wegvervoer (ADR/RID)
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Binnenscheepvaart (ADN)
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Zeevervoer (IMDG)
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: nee

RUBRIEK 15: Regelgeving
15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Xtragrip

Datum van herziening: 26.02.2018

Productcode: BO6002005S

Pagina 6 van 6

EU-voorschriften

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

Nationaal

Waterverontreinigend-klasse (D): 2 - watervervuilend

RUBRIEK 16: Overige informatie**Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)**

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H332	Schadelijk bij inademing.

(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)