

Sikkerhedsdatablad

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

Xtragrip MS Polymer

Bearbejdningsdato: 25.10.2023

Katalog nr.: BO5730005

Side 1 af 7

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

Xtragrip MS Polymer

Andre handelsnavn

BO 5730005, 290 ml

BO 5730006, 25 x 290 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:	D-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****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Denne blanding er ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

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**

Sikkerhedsdatablad

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

Xtragrip MS Polymer

Bearbejdningsdato: 25.10.2023

Katalog nr.: BO5730005

Side 2 af 7

Farlige komponenter

CAS nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF nr.	Indeksnr.	REACH nr.	
	Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
-	blanding af N,N'-ethan-1,2-diylobis(hexanamid) og 12-hydroxy-N-[2- [(1-oxihexyl)amino]ethyl]octadecanamid og N,N'-ethan-1,2-diylobis(12-hydroxyoctadecanamid)			1 - < 5 %
	432-430-3	616-200-00-1		
	Aquatic Chronic 4; H413			
2768-02-7	trimethoxyvinylsilan; trimethoxy(vinyl)silan			<3 %
	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			
1760-24-3	N-beta-(aminoethyl)-gamma-aminopropyltrimethoxysilane			< 1 %
	Eye Dam. 1, Skin Sens. 1; H318 H317			
54068-28-9	Dioctylbis(pentan-2,4-dionato-O,O')zinn			< 1 %
	Skin Sens. 1, STOT SE 2; H317 H371			
52829-07-9	Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat			< 1 %
	Repr. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1; H361f H318 H400			

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	<3 %
		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.

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 (CO₂), Slukningspulver, Vandsprøjtestråle, alkoholbestandigt skum

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Kulmonoxid, Klorbrent (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

Sikkerhedsdatablad

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

Xtragrip MS Polymer

Bearbejdningsdato: 25.10.2023

Katalog nr.: BO5730005

Side 3 af 7

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
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 ³
	Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	0,2 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Medarbejder DNEL, akut	inhalativ	systemisk	2,6 mg/m ³
	Medarbejder DNEL, akut	dermal	systemisk	0,2 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	0,7 mg/m ³
	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 ³
	Forbruger DNEL, akut	dermal	systemisk	0,1 mg/kg legemsvægt pr. dag

Sikkerhedsdatablad

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

Xtragrip MS Polymer

Bearbejdningsdato: 25.10.2023

Katalog nr.: BO5730005

Side 4 af 7

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

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

Tilstandsform: Pasta
 Farve: lysgrå
 Lugt: karakteristisk

Vandopløselighed:
 Opløselighed i andre opløsningsmidler
 blandbar med de fleste organiske opløsningsmidler
 Massefylde (ved 20 °C):

 1,6 g/cm³

Metode
 uopløselig

9.2. Andre oplysninger
Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Eksplosive egenskaber

Ikke eksplosiv

Selvantændelsestemperatur

ikke auto-brandbar

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

Sikkerhedsdatablad

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

Xtragrip MS Polymer

Bearbejdningsdato: 25.10.2023

Katalog nr.: BO5730005

Side 5 af 7

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Opvarmning og ild kan frigive toksikologisk gas. (Kulmonoxid, Klorbrint (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		

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 mg/l	168,7	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	
	Crustaceatoksicitet	NOEC mg/l	28,1	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	

Sikkerhedsdatablad

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

Xtragrip MS Polymer

Bearbejdningsdato: 25.10.2023

Katalog nr.: BO5730005

Side 6 af 7

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 tætningsmidler); Klæbestof- og fugemasseaffald, bortset fra affald henhørende under 08 04 09

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

Sikkerhedsdatablad

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

Xtragrip MS Polymer

Bearbejdningsdato: 25.10.2023

Katalog nr.: BO5730005

Side 7 af 7

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 75

2004/42/EF (VOC): < 2,6%
< 41,8 g/l**National regulativ information**

Vandfareklasse (D): 2 - skadeligt for vand

PUNKT 16: Andre oplysninger**Ændringer**

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 2.

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H226	Brandfarlig væske og damp.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H332	Farlig ved indånding.
H361f	Mistænkes for at skade forplantningsevnen.
H371	Kan forårsage organskader.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H413	Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

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