

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

Xtragrip MS Polymer

Revisjonsdato: 27.11.2018

Produktkode: BO5730005

Side 2 av 6

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak
5.1. Slokkingsmidler
Egnet slukkemiddel

 Karbondioksid (CO₂), Slokningspulver, Vannsprutestråle, alkoholbestandig skum

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

karbonmonoksid, Hydrogenklorid (HCl)

5.3. Råd til brannmannskaper

Vanlig fremgangsmåte ved kjemiske branner.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp
6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Bruk mekanisk håndteringsutstyr.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring
7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering
Sikkert håndteringsråd

Ingen under vanlig bearbeidelse.

La vær å spise, drikke eller røke under bruk.

Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter
Krav til lagringsområder og containere

Oppbevares tørt. Oppbevares i lukket beholder.

Tekniske forhåndsregler/lageringsbetingelser

Hold borte fra varme og antennelseskilder. Hold borte fra: oksyderingsmidler

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

Beskytt mot frost, varme og sollys

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr
8.1. Kontrollparametrer
DNEL-/ DMEL-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn	Eksponeringsvei	Virkning	Verdi
2768-02-7	Trimethoxyvinylsilane			
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	2,6 mg/m ³
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	0,2 mg/kg kv/dag
	Arbeidstakeren DNEL, akutt	som kan innåndes	systemisk	2,6 mg/m ³
	Arbeidstakeren DNEL, akutt	dermal	systemisk	0,2 mg/kg kv/dag
	Konsument DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	0,7 mg/m ³
	Konsument DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	0,1 mg/kg kv/dag
	Konsument DNEL, over lang tid	oral	systemisk	0,1 mg/kg kv/dag
	Konsument DNEL, akutt	som kan innåndes	systemisk	0,7 mg/m ³
	Konsument DNEL, akutt	dermal	systemisk	0,1 mg/kg kv/dag

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

Xtragrip MS Polymer

Revisjonsdato: 27.11.2018

Produktkode: BO5730005

Side 3 av 6

PNEC-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn	Verdi
Miljørom		
2768-02-7	Trimethoxyvinylsilane	
Ferskvann		0,36 mg/l
Ferskvann (periodiske utslipp)		2,4 mg/l
Havvann		0,036 mg/l
Ferskvannssediment		1,3 mg/kg
Havsediment		0,13 mg/kg
Grunn		0,055 mg/kg

8.2. Eksponeringskontroll
Egnede tekniske styringskontrollmekanismer

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Beskyttelse og hygienetiltak

Se avsnitt 7. Det kreves ingen tiltak utover dette.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Kreves ikke

Håndvern

gummihansker.

Hudvern

Vernebriller med sideskjold som retter seg etter EN166

Åndedrettsvern

Kreves ikke

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper
9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform:	Pasta
Farge:	lyse grå
Lukt:	karakteristisk

Testnorm
Fysiske tilstand
Eksplorative egenskaper

Ikke eksplosivt

Selvantennelsestemperatur

Tetthet (ved 20 °C):

 1,6 g/cm³

ikke selv-brennende

Vannløselighet:

uopløselig

Løselighet i andre løsningsmidler

blandbar med de fleste organiske løsningsmidler

9.2. Andre opplysninger
AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet
10.1. Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

10.4. Forhold som skal unngås

Må holdes fjernt fra varmekilder (f.eks. varme overflater) gnister eller åpen ild.

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

Xtragrip MS Polymer

Revisjonsdato: 27.11.2018

Produktkode: BO5730005

Side 4 av 6

10.5. Uforenlige materialer

Oksidasjonsmiddel

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ved oppheting og brann utvikles giftig gass. (karbonmonoksid, Hydrogenklorid (HCl))

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger
11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger
Akutt giftighet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
2768-02-7	Trimethoxyvinyilsilane				
	oral	LD50 7120 mg/kg	Rotte		OECD 401
	dermal	LD50 3259 mg/kg	Kanin		OECD 402
	som kan innhaleres (4 h) damp	LC50 16,8 mg/l	Rotte		OECD 403
	som kan innhaleres aerosol	ATE 1,5 mg/l			

Irritasjon- og etsevirking

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Følsomme påvirkning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger
12.1. Giftighet

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
2768-02-7	Trimethoxyvinyilsilane					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 191 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)		
	Akutt crustaceatoksisitet	EC50 168,7 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)		
	Crustaceatoksisitet	NOEC 28,1 mg/l	21 d	Daphnia magna (stor vannloppe)		OECD 211

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

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

Xtragrip MS Polymer

Revisjonsdato: 27.11.2018

Produktkode: BO5730005

Side 5 av 6

CAS-nr.	Stoffnavn			
	Metode	Verdi	d	Kilde
	Vurdering			
2768-02-7	Trimethoxyvinyilsilane			
	OECD 301F	51 %	28	

AVSNITT 13: Sluttbehandling
13.1. Avfallsbehandlingsmetoder
Avfallsbehandling

Kan under hensyn til forskriftene etter rådlegging med renovatøren og vedkommende myndighet bli brent sammen med husholdningsavfall.

Innføring i miljøet bør unngås.

Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter

080410 Avfall fra produksjon, bearbeiding, distribusjon og bruk (PBDB) av beleggingsprodukter (malinger, lakker og glassemaljer), klebemidler, tetningsmasse og trykkfarger; Avfall fra PBDB av klebemidler og tetningsmasse (herunder vanntetningsmidler); Annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09

Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester

080410 Avfall fra produksjon, bearbeiding, distribusjon og bruk (PBDB) av beleggingsprodukter (malinger, lakker og glassemaljer), klebemidler, tetningsmasse og trykkfarger; Avfall fra PBDB av klebemidler og tetningsmasse (herunder vanntetningsmidler); Annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09

Europeisk avfallskatalog - Forurenset emballasje

150102 Emballasjeavfall, absorbenter, tørkekluter, filtreringsmaterialer og vernetøy som ikke er spesifisert andre steder; Emballasje (herunder separat innsamlet kommunalt emballasjeavfall); Emballasje av plast

AVSNITT 14: Transportopplysninger
Land transport (ADR/RID)

14.2. FN-forsendelsesnavn: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Skipstransport innenlands (ADN)

14.2. FN-forsendelsesnavn: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Sjøtransport (IMDG)

14.2. FN-forsendelsesnavn: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Luftransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.2. FN-forsendelsesnavn: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: nei

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk
15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen
EU-forskrifter

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

Nasjonal forskrifter

Vannforurensende-klasse (D): 2 - fare for vannet

Sikkerhetsdatablad

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

Xtragrip MS Polymer

Revisjonsdato: 27.11.2018

Produktkode: BO5730005

Side 6 av 6

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)**

H226	Brannfarlig væske og damp.
H332	Farlig ved innånding.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

(All data for de farlige bestandelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)