

## Fix All High Tack Clear

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og selskapet/foretaket

#### 1.1 Produktidentifikator:

Produktnavn : Fix All High Tack Clear  
 Registreringsnummer REACH : Kan ikke anvendes (blanding)  
 Produkttype REACH : Blanding

#### 1.2 Relevante identifiserte bruksmåter for stoffet eller blandingen og bruksmåter det advares mot:

##### 1.2.1 Relevante identifiserte bruksmåter

Tetningsstoff

##### 1.2.2 Bruksmåter det advares mot

Ingen frarådet bruk er kjent

#### 1.3 Informasjon om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:

##### Leverandør av sikkerhetsdatablad

SOUDAL N.V.  
 Everdongenlaan 18-20  
 B-2300 Turnhout  
 ☎ +32 14 42 42 31  
 ☐ +32 14 42 65 14  
 msds@soudal.com

##### Produktets produsent

SOUDAL N.V.  
 Everdongenlaan 18-20  
 B-2300 Turnhout  
 ☎ +32 14 42 42 31  
 ☐ +32 14 42 65 14  
 msds@soudal.com

#### 1.4 Telefonnummer for nødtilfelle:

24/24 t (Telefonkonsultasjon: Engelsk, Fransk, Tysk, Nederlandsk):  
 +32 14 58 45 45 (BIG)

24/24 t:  
 Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen:

Klassifisert som farlig i samsvar med kriteriene i Forordning (EF) nr. 1272/2008

Klasse	Kategori	Fareindikasjoner
Skin Sens.	kategori 1	H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Aquatic Chronic	kategori 3	H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

#### 2.2 Merkingselementer:



Inneholder: reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebecate og metyl (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacat.

**Signalord** Advarsel

##### H-setninger

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
 H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

##### P-setninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.  
 P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.  
 P280 Benytt vernehansker, vernetøy og øyevern/ansiktsvern.  
 P273 Unngå utslipp til miljøet.  
 P321 Særlig behandling (se informasjon på etiketten).

# Fix All High Tack Clear

P302 + P352  
P333 + P313  
P362 + P364  
P501

VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann og såpe.  
Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.  
Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.  
Innhold/beholder leveres til avfallsbehandling iht. lokale/regionale/nasjonale/internasjonale forskrifter.

## 2.3 Andre farer:

Ingen andre kjente farer

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.1 Stoffer:

Kan ikke anvendes

### 3.2 Blandinger:

Navn REACH-registreringsnummer	CAS-nr. EF-nr.	Kons. (C)	Klassifisering ifølge CLP	Kommentar	Merknad
trimetoksyvinylsilan 01-2119513215-52	2768-02-7 220-449-8	1%<C<3%	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373	(1)(10)	Bestanddel
3-aminopropyltrimetoksyasilan 01-2119510159-45	13822-56-5 237-511-5	1%<C<3%	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	(1)(10)	Bestanddel
reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebecate og metyl (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebecat 01-2119491304-40		0.25%<C<2.5%	Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	(1)(10)	Bestanddel

(1) For fullstendige H-setninger: se avsnitt 16

(10) Underlagt begrensningene i vedlegg XVII til forordning (EF) nr. 1907/2006

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak:

#### Generelt:

Ved illebefinnende: kontakt lege.

#### Etter innånding:

Flytt forulykkede ut i frisk luft. Respirasjonsbesvær: kontakt lege/sykehus.

#### Etter hudkontakt:

Vask umiddelbart med rikelige mengder vann. Sepe kan anvendes. Forulykkede bringes til lege dersom irritasjonen fortsetter.

#### Etter øyekontakt:

Skyll med vann. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Forulykkede bringes til øyelege dersom irritasjonen fortsetter.

#### Etter svelging:

Skyll munnen med vann. Kontakt lege/sykehus hvis du føler deg uvel.

### 4.2 De viktigste akutte og forsinkede symptomer og virkninger:

#### 4.2.1 Akutte symptomer

##### Etter innånding:

Ingen kjente virkninger.

##### Etter hudkontakt:

Ingen kjente virkninger.

##### Etter øyekontakt:

Lett irritasjon.

##### Etter svelging:

Ingen kjente virkninger.

#### 4.2.2 Forsinkede symptomer

Ingen kjente virkninger.

### 4.3 Indikasjon på umiddelbar legehjelp og spesialbehandling:

Hvis aktuelt og tilgjengelig, vil det stå oppført nedenfor.

## AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

Informasjonen in denne delen er en generell beskrivelse. Hvis den er tilgjengelig, vil dokumentasjonen for isolerte mellomprodukter for bruk vedlagt for å støtte sikre håndteringsarrangementer.

### 5.1 Sløkkingsmidler:

#### 5.1.1 Egnede sløkkingsmidler:

Spredt vannstråle. Polyvalent skum. ABC- pulver. Kuldioksyd.

#### 5.1.2 Ueguede sløkkingsmidler:

Intet uegnet brannslukningsmiddel kjent.

Årsak til oppdatering: 1.4

Publiseringsdato: 2014-04-18

Dato for oppdatering: 2017-07-01

# Fix All High Tack Clear

## 5.2 Spesielle farer med stoffet eller blandingen:

Ved antennelse: dannes det CO, CO2 og små mengder nitrogenholdige damper.

## 5.3 Råd til brannsløkkingsmannskaper:

### 5.3.1 Instruksjoner:

Husk at vann brukt til brannsløkking kan være giftig. Begrens bruken av og om mulig samle inn slukningsvann.

### 5.3.2 Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper:

Vernehansker. Vernebriller. Verneklær. Ved brann/varme: trykkluft/oksygenapparat.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

Informasjonen in denne delen er en generell beskrivelse. Hvis den er tilgjengelig, vil dokumentasjonen for isolerte mellomprodukter for bruk vedlagt for å støtte sikre håndteringsarrangementer.

### 6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer:

Ingen åpen ild.

#### 6.1.1 Verneutstyr ikke for personer utdannet i krisehåndtering

Se avsnitt 8.2

#### 6.1.2 Verneutstyr for personer utdannet i krisehåndtering

Vernehansker. Vernebriller. Verneklær.

Egnet verneklær

Se avsnitt 8.2

### 6.2 Miljømessige forholdsregler:

Inneholder lekkende produkt. Dem opp fast utslipp. Sørg for forsvarlig emballering for å forebygge miljømessig kontaminering. Forhindre jord- og vannforurensing. Stoffet må ikke slippes ut i avløp.

### 6.3 Metoder og materiale for oppbevaring og rengjøring:

Ta opp spilt emne i tettsluttende beholder. Samle opp spilt emne omhyggelig. Rengjør skitne overflater med såpeoppløsning. Ta oppsamlet spilt emne til produsent/autoriserte myndigh. Rens klær og utstyr etter behandling.

### 6.4 Referanse til andre seksjoner:

Se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

Informasjonen in denne delen er en generell beskrivelse. Hvis den er tilgjengelig, vil dokumentasjonen for isolerte mellomprodukter for bruk vedlagt for å støtte sikre håndteringsarrangementer.

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Hold adskilt fra åpen ild/varme. Meget streng hygiene - unngå all kontakt. Hold forpakningen godt lukket. Ta straks av forurensede klær. Avfall må ikke tømmes i avløpet.

### 7.2 Betingelser for sikker lagring med henblikk på inkompatibiliteter:

#### 7.2.1 Krav til sikker lagring:

Oppbevaringstemperatur: 20 °C. Oppbevares tørt. Oppbevares på en godt ventilert plass. Oppbevar ved romtemperatur. Svar til de rettslige krav. Maks. lagringstid: 1 år.

#### 7.2.2 Holdes vekk fra:

Varmekilder.

#### 7.2.3 Egnet emballasjemateriale:

Syntetisk materiale.

#### 7.2.4 Uegnet emballasjemateriale:

Ingen data tilgjengelig

### 7.3 Spesifikk sluttbruk:

Hvis den er tilgjengelig, vil dokumentasjonen for isolerte mellomprodukter for bruk vedlagt for å støtte sikre håndteringsarrangementer.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

### 8.1 Kontrollparametere:

#### 8.1.1 Eksponering i arbeidet

##### a) Grenseverdi for eksponering i arbeidet

Hvis grenseverdier er aktuelle og tilgjengelige, vil de stå oppført nedenfor.

##### b) Nasjonale biologiske grenseverdier

Hvis grenseverdier er aktuelle og tilgjengelige, vil de stå oppført nedenfor.

#### 8.1.2 Prøvemethoder

Hvis aktuelt og tilgjengelig, vil det stå oppført nedenfor.

#### 8.1.3 Gjeldende grenseverdier ved bruk av stoffet eller blandingen som forutsatt

Hvis grenseverdier er aktuelle og tilgjengelige, vil de stå oppført nedenfor.

#### 8.1.4 DNEL/PNEC-verdier

DNEL/DMEL - Arbeidstakere

# Fix All High Tack Clear

## trimetoksyvinylsilan

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Type	Verdi	Merknad
DNEL	Langsiktige systemiske effekter innånding	2.6 mg/m <sup>3</sup>	
	Akutt-systemiske effekter innånding	2.6 mg/m <sup>3</sup>	
	Langsiktige systemiske effekter dermal	0.2 mg/kg bw/dag	
	Akutt-systemiske effekter dermal	0.2 mg/kg bw/dag	

## 3-aminopropyltrimetoksyasilan

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Type	Verdi	Merknad
DNEL	Langsiktige systemiske effekter innånding	58 mg/m <sup>3</sup>	
	Langsiktige systemiske effekter dermal	8.3 mg/kg bw/dag	

## reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebecate og metyl (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacat

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Type	Verdi	Merknad
DNEL	Langsiktige systemiske effekter innånding	3.35 mg/m <sup>3</sup>	
	Langsiktige systemiske effekter dermal	2 mg/kg bw/dag	

## DNEL/DMEL - Befolkningen generelt

### trimetoksyvinylsilan

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Type	Verdi	Merknad
DNEL	Langsiktige systemiske effekter innånding	0.7 mg/m <sup>3</sup>	
	Akutt-systemiske effekter innånding	0.7 mg/m <sup>3</sup>	
	Langsiktige systemiske effekter dermal	0.1 mg/kg bw/dag	
	Akutt-systemiske effekter dermal	0.1 mg/kg bw/dag	
	Langsiktige systemiske effekter oral	0.1 mg/kg bw/dag	

### 3-aminopropyltrimetoksyasilan

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Type	Verdi	Merknad
DNEL	Langsiktige systemiske effekter innånding	17 mg/m <sup>3</sup>	
	Langsiktige systemiske effekter dermal	5 mg/kg bw/dag	
	Langsiktige systemiske effekter oral	5 mg/kg bw/dag	

## reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebecate og metyl (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacat

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Type	Verdi	Merknad
DNEL	Langsiktige systemiske effekter innånding	0.87 mg/m <sup>3</sup>	
	Langsiktige systemiske effekter dermal	1 mg/kg bw/dag	
	Langsiktige systemiske effekter oral	0.5 mg/kg bw/dag	

## PNEC

### trimetoksyvinylsilan

Delområde	Verdi	Merknad
Ferskvann	0.36 mg/l	
Sjøvann	0.036 mg/l	
STP	6.6 mg/l	
Ferskvannsediment	1.3 mg/kg sediment dw	
Sjøvannsediment	0.13 mg/kg sediment dw	
Jord	0.055 mg/kg jord dw	

### 3-aminopropyltrimetoksyasilan

Delområde	Verdi	Merknad
Ferskvann	0.33 mg/l	
Sjøvann	0.033 mg/l	
Aqua (intermitterende utslipp)	3.3 mg/l	
STP	13 mg/l	
Ferskvannsediment	1.2 mg/kg sediment dw	
Sjøvannsediment	0.12 mg/kg sediment dw	
Jord	0.045 mg/kg jord dw	
Oral	44.4 mg/kg mat	

## reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebecate og metyl (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacat

Delområde	Verdi	Merknad
Ferskvann	0.0022 mg/l	
Sjøvann	0.00022 mg/l	
Aqua (intermitterende utslipp)	0.009 mg/l	
STP	1 mg/l	
Ferskvannsediment	1.05 mg/kg sediment dw	
Sjøvannsediment	0.11 mg/kg sediment dw	
Jord	0.21 mg/kg jord dw	

### 8.1.5 Kontrollstripe

Hvis aktuelt og tilgjengelig, vil det stå oppført nedenfor.

### 8.2 Eksponeeringskontroll:

Informasjonen i denne delen er en generell beskrivelse. Hvis den er tilgjengelig, vil dokumentasjonen for isolerte mellomprodukter for bruk vedlagt for å støtte sikre håndteringsarrangementer.

#### 8.2.1 Passende tekniske tiltak

# Fix All High Tack Clear

Hold adskilt fra åpen ild/varme. Mål regelmessig konsentrasjonen i luften. Utfør arbeide under åpen himmel/under lokal utluftningsanordning/under ventilasjon eller med åndedrettsbeskyttelse.

## 8.2.2 Individuelle vernetiltak, som for eksempel personlig verneutstyr

Meget streng hygiene - unngå all kontakt. Hold forpakningen godt lukket. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeid.

### a) Åndedrettsvern:

Åndedrettsvern er ikke påkrevet ved normal bruk.

### b) Håndvern:

Hansker.

### c) Øyevern:

Vernebriller.

### d) Hudvern:

Verneklær.

## 8.2.3 Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen:

Se avsnitt 6.2, 6.3 og 13

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

Fysisk form	Pasta
Lukt	Karakteristisk lukt
Luktterskel	Ingen data tilgjengelig
Farge	Fargevariabel, avhengig av sammensetningen
Partikkelstørrelse	Kan ikke anvendes
Eksplosjonsgrenser	Ingen data tilgjengelig
Antennelighet	Ikke brannfarlig
Log Kow	Kan ikke anvendes (blanding)
Dynamisk viskositet	Ingen data tilgjengelig
Kinematisk viskositet	Ingen data tilgjengelig
Smeltepunkt	Ingen data tilgjengelig
Kokepunkt	Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	Ingen data tilgjengelig
Fordampingshastighet	Ingen data tilgjengelig
Relativ damp tetthet	Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	Ingen data tilgjengelig
Løselighet	Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	1.085 ; 20 °C
Nedbrytingstemperatur	Ingen data tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	Ingen data tilgjengelig
Eksplosive egenskaper	Ingen kjemisk gruppe knyttet til eksplosive egenskaper
Oksiderende egenskaper	Ingen kjemisk gruppe forbundet med oksiderende egenskaper
pH	Ingen data tilgjengelig

### 9.2 Andre opplysninger:

Rentetthet	1085 kg/m <sup>3</sup> ; 20 °C
------------	--------------------------------

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet:

Oppvarming øker brannrisikoen.

### 10.2 Kjemisk stabilitet:

Stabil under normale omstendigheter.

### 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner:

Ingen data tilgjengelig.

### 10.4 Forhold som skal unngås:

Hold adskilt fra åpen ild/varme.

### 10.5 Inkompatible materialer:

Ingen data tilgjengelig.

### 10.6 Farlige nedbrytningsprodukter:

Ved antennelse: dannes det CO, CO<sub>2</sub> og små mengder nitrogenholdige damper.

# Fix All High Tack Clear

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Informasjon om toksikologiske effekter:

#### 11.1.1 Testresultater

#### Akutt giftighet

##### Fix All High Tack Clear

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene

##### trimetoksyvinylsilan

Eksponeeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeeringstid	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Oral	LD50	Ekvivalent med OECD 401	7120 mg/kg bw - 7236 mg/kg bw		Rotte (hann/hunn)	Erfaringsverdi	
Dermal/Hud-	LD50	Ekvivalent med OECD 402	3259 mg/kg bw	24 t	Kanin (kvinnelig)	Konvertert verdi	
Innånding (damp)	LC50	Ekvivalent med OECD 403	16.81 mg/l	4 t	Rotte (hann/hunn)	Erfaringsverdi	

##### 3-aminopropyltrimetoksyasilan

Eksponeeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeeringstid	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Oral	LD50	Ekvivalent med OECD 401	2.970 ml/kg bw		Rotte (mannlig)	Erfaringsverdi	
Dermal/Hud-	LD50	Ekvivalent med OECD 402	11.3 ml/kg bw	24 t	Kanin (mannlig)	Erfaringsverdi	
Innånding (damp)	LC50	OECD 403	> 5 ppm	6 t	Rotte (mannlig)	Read-across	
Innånding (damp)	LC50	OECD 403	> 16 ppm	6 t	Rotte (kvinnelig)	Read-across	

##### reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebecate og metyl (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacat

Eksponeeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeeringstid	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Oral	LD50	Ekvivalent med OECD 423	3230 mg/kg bw		Rotte (hann/hunn)	Erfaringsverdi	
Dermal/Hud-	LD50	Ekvivalent med OECD 402	> 3170 mg/kg bw	24 t	Rotte (hann/hunn)	Read-across	
Inhalering						Datafraskrivning	

#### Konklusjon

Ikke klassifisert for akutt toksisitet

#### Korrosjon/irritasjon

##### Fix All High Tack Clear

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Med bakgrunn i praktiske erfaringer er klassifiseringen av denne blandingen mindre streng enn den som er basert på beregningsgrunnlaget

##### trimetoksyvinylsilan

Eksponeeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeeringstid	Tidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Øyne	Ikke irriterende	OECD 405	24 t	1; 24; 48; 72 timer	Kanin	Erfaringsverdi	
Hud	Ikke irriterende		24 t	24; 48; 72 timer	Kanin	Erfaringsverdi	

##### 3-aminopropyltrimetoksyasilan

Eksponeeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeeringstid	Tidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Øyne	Alvorlig øyeskade	Ekvivalent med OECD 405		24; 48; 72 timer	Kanin	Read-across	
Hud	Irriterende	OECD 404	3 minutter - 240 minutter	1; 24; 48; 72; 168 timer	Rotte	Beregnet verdi	

##### reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebecate og metyl (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacat

Eksponeeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeeringstid	Tidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Øyne	Ikke irriterende	EPA OPP 81-4	30 sekunder	1; 2; 3; 4; 5; 7 dager	Kanin	Erfaringsverdi	Enkeltbehandling med skylling
Øyne	Ikke irriterende	EPA OPP 81-4		1; 2; 3; 4; 5; 7 dager	Kanin	Erfaringsverdi	Enkeltbehandling uten skylling
Hud	Ikke irriterende	EPA OPP 81-5	24 t	24; 48; 72 timer	Kanin	Erfaringsverdi	Enkeltbehandling

#### Konklusjon

Ikke klassifisert som irriterende for huden

Ikke klassifisert som irriterende for øynene

Ikke klassifisert som irriterende for luftveiene

#### Respirasjons- eller hudallergi

##### Fix All High Tack Clear

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Klassifisering er basert på de aktuelle ingrediensene

Årsak til oppdatering: 1.4

Publiseringsdato: 2014-04-18

Dato for oppdatering: 2017-07-01

Oppdateringsnummer: 0301

Produktnummer: 54823

6 / 14

# Fix All High Tack Clear

## trimetoksyvinylsilan

Eksponeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Observasjonstidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Hud	Ikke-sensibiliserende	OECD 406		24; 48 timer	Marsvin (hann/hunn)	Erfaringsverdi	

## 3-aminopropyltrimetoksyasilan

Eksponeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Observasjonstidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Hud	Ikke-sensibiliserende	OECD 406	72 t	24; 48 timer	Marsvin (hann/hunn)	Erfaringsverdi	

## reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebecate og metyl (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebecat

Eksponeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Observasjonstidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Intradermal	Sensibiliserende	OECD 406		24; 48 timer	Marsvin (hann/hunn)	Erfaringsverdi	

### Konklusjon

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Ikke klassifisert som sensibiliserende for innånding

### Spesifikk målorgantoksisitet

#### Fix All High Tack Clear

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene

#### trimetoksyvinylsilan

Eksponeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Organ	Effekt	Eksponeringstid	Organisme	Verdibestemmelse
Oral (magesonde)	LOAEL	OECD 422	62.5 mg/kg bw/dag	Blære	Histopatologiske endringer		Rotte (mannlig)	Erfaringsverdi
Innånding (damp)	NOAEC	Subkronisk toksisitetstest	10 ppm		Ingen effekt	14 uker (6t/dag, 5 dager/uke)	Rotte (hann/hunn)	Erfaringsverdi

#### 3-aminopropyltrimetoksyasilan

Eksponeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Organ	Effekt	Eksponeringstid	Organisme	Verdibestemmelse
Oral (magesonde)	LOAEL	OECD 408	600 mg/kg bw/dag	Lever	Kliniske tegn, mortalitet, kroppsvekt, matforbruk	92 dager	Rotte (hann/hunn)	Read-across
Oral (magesonde)	NOAEL	OECD 408	200 mg/kg bw/dag	Lever	Ingen effekt	92 dager	Rotte (hann/hunn)	Read-across
Innånding (aerosol)	IRT (test for innåndingsriksiko)	Ekvivalent med OECD 412	147 mg/m <sup>3</sup> luft	Lunger	Lesjoner i strupehode, luftrør og lunge	4 uker (6t/dag, 5 dager/uke)	Rotte (mannlig)	Read-across

#### reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebecate og metyl (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebecat

Eksponeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Organ	Effekt	Eksponeringstid	Organisme	Verdibestemmelse
Oral (magesonde)	NOAEL	OECD 407	300 mg/kg bw/dag		Ingen effekt	28 dager (1x/dag)	Rotte (hann/hunn)	Erfaringsverdi

### Konklusjon

Ikke klassifisert for subkronisk toksisitet

### Kjønnsellemutagenitet (in vitro)

#### Fix All High Tack Clear

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

#### trimetoksyvinylsilan

Resultat	Metode	Testsubstrat	Effekt	Verdibestemmelse
Positiv med metabolsk aktivering, positiv uten metabolsk aktivering	OECD 473	CHL/IU celler	Kromosomavvik	Erfaringsverdi

# Fix All High Tack Clear

## 3-aminopropyltrimetoksyilan

Resultat	Metode	Testsubstrat	Effekt	Verdibestemmelse
Negativ med metabolsk aktivering, negativ uten metabolsk aktivering	OECD 476	Kinesisk hamster eggstokk (CHO)	Ingen effekt	Read-across
Negativ med metabolsk aktivering, negativ uten metabolsk aktivering	OECD 473	Kinesisk hamster lungfibroblaster (V79)	Ingen effekt	Read-across
Negativ med metabolsk aktivering, negativ uten metabolsk aktivering	OECD 471	Escherichia coli	Ingen effekt	Erfaringsverdi
Negativ med metabolsk aktivering, negativ uten metabolsk aktivering	OECD 471	Bakterie (S.tyfimurium)	Ingen effekt	Erfaringsverdi

## reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebecate og metyl (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacat

Resultat	Metode	Testsubstrat	Effekt	Verdibestemmelse
Negativ	Ekvivalent med OECD 471	Bakterie (S.tyfimurium)	Ingen effekt	Erfaringsverdi
Positiv	OECD 473	Kinesisk hamster lungfibroblaster (V79)		Erfaringsverdi

## Kjønnsellemutagenitet (in vivo)

### Fix All High Tack Clear

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene

### trimetoksyvinyilsilan

Resultat	Metode	Eksposeringstid	Testsubstrat	Organ	Verdibestemmelse
Negativ	EPA 560/6-83-001		Mus (hann/hunn)		Erfaringsverdi

## 3-aminopropyltrimetoksyilan

Resultat	Metode	Eksposeringstid	Testsubstrat	Organ	Verdibestemmelse
Negativ	Ekvivalent med OECD 474		Mus (hann/hunn)	Benmarg	Read-across

## reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebecate og metyl (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacat

Resultat	Metode	Eksposeringstid	Testsubstrat	Organ	Verdibestemmelse
Negativ (Oral (magesonde))	OECD 474		Mus (mannlig)	Benmarg	Erfaringsverdi

### Konklusjon

Ikke klassifisert for mutagene eller gentoksiske effekter

## Karsinogenitet

### Fix All High Tack Clear

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene

### 3-aminopropyltrimetoksyilan

Eksposeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Eksposeringstid	Organisme	Effekt	Organ	Verdibestemmelse
Dermal/Hud-	NOAEL	Karsinogen toksisitetsstudie	43.8 mg/uke	104 uker (3 ganger/uke)	Mus (hann/hunn)	Ingen karsinogenisk effekt	Hud	Ufullstendige, utilstrekkelige data

### Konklusjon

Ikke klassifisert for karsinogenitet

## Reproduksjonstoksicitet

### Fix All High Tack Clear

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene

### trimetoksyvinyilsilan

	Parameter	Metode	Verdi	Eksposeringstid	Organisme	Effekt	Organ	Verdibestemmelse
Utviklingstoksicitet	NOAEL	EPA OTS 798.4350	100 ppm	10 dager (drekthet, 6t/dag)	Rotte (kvinnelig)	Ingen effekt		Erfaringsverdi
Maternal toksisitet	NOAEL	EPA OTS 798.4350	25 ppm	10 dager (drekthet, 6t/dag)	Rotte (kvinnelig)	Ingen effekt		Erfaringsverdi
Effekter på fertilitet	NOAEL (P)	OECD 422	1000 mg/kg bw/dag	≤ 43 dager	Rotte (mannlig)	Ingen effekt		Erfaringsverdi

Årsak til oppdatering: 1.4

Publiseringsdato: 2014-04-18

Dato for oppdatering: 2017-07-01

Oppdateringsnummer: 0301

Produktnummer: 54823

8 / 14



# Fix All High Tack Clear

## 3-aminopropyltrimetoksyasilan

	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeringstid	Organisme	Effekt	Organ	Verdibestemmelse
Utviklingstoksisitet	NOAEL	EPA OTS 798.4900	100 mg/kg bw/dag	14 dager (direktighet, daglig)	Rotte	Ingen effekt		Read-across
	LOAEL	EPA OTS 798.4900	600 mg/kg bw/dag	14 dager (direktighet, daglig)	Rotte	Mindre skjelettvariasjoner	Skjelett	Read-across
Maternal toksisitet	NOAEL	Annet	100 mg/kg bw/dag	14 dager	Rotte	Ingen effekt		Read-across
	LOAEL	Annet	600 mg/kg bw/dag	14 dager	Rotte	Kliniske tegn, mortalitet, kroppsvekt, matforbruk	Generelt	Read-across
Effekter på fertilitet	NOAEL	OECD 408	600 mg/kg bw/dag	92 dager	Rotte (hann/hunn)	Ingen effekt		Read-across

## reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebecate og metyl (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebecat

	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeringstid	Organisme	Effekt	Organ	Verdibestemmelse
Utviklingstoksisitet								Datafraskrivning
Maternal toksisitet								Datafraskrivning
Effekter på fertilitet (Oral (magesonde))	NOEL	OECD 415	≥ 300	55 dager - 106 dager	Rotte (hann/hunn)	Ingen effekt		Read-across

### Konklusjon

Ikke klassifisert for reproduksjonstoksisk eller utviklingsmessig toksisitet

### Giftighet andre effekter

#### Fix All High Tack Clear

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

### Kroniske effekter fra kort- og langvarig eksponering

#### Fix All High Tack Clear

Hudutslett/betennelse.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet:

#### Fix All High Tack Clear

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Klassifisering er basert på de aktuelle ingrediensene

#### trimetoksyvinylsilan

	Parameter	Metode	Verdi	Varighet	Organisme	Testdesign	Ferskvann/saltvann	Verdibestemmelse
Akutt toksisitet fisk	LC50		191 mg/l	96 t	Oncorhynchus mykiss		Ferskvann	Erfaringsverdi; Nominalkonsentrasjon
Akutt toksisitet skalldyr	EC50	EU-metode C.2	168.7 mg/l	48 t	Daphnia magna	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; GLP
Toksisitet alger og andre vannplanter	EC50	EPA 67014-73-0	210 mg/l	7 dager	Pseudokirchneriella subcapitata	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; Nominalkonsentrasjon
Kronisk toksisitet fisk								Datafraskrivning
Kronisk toksisitet akvatiske skalldyr	NOEC	OECD 211	28.1 mg/l	21 dager	Daphnia magna	Semistatisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; GLP

#### 3-aminopropyltrimetoksyasilan

	Parameter	Metode	Verdi	Varighet	Organisme	Testdesign	Ferskvann/saltvann	Verdibestemmelse
Akutt toksisitet fisk	LC50	OECD 203	> 934 mg/l	96 t	Danio rerio	Semistatisk system	Ferskvann	Read-across; GLP
Akutt toksisitet skalldyr	EC50	OECD 202	331 mg/l	48 t	Daphnia magna	Statisk system	Ferskvann	Read-across; GLP
Toksisitet alger og andre vannplanter	EC50	EU-metode C.3	> 1000 mg/l	72 t	Desmodesmus subspicatus	Statisk system	Ferskvann	Read-across; GLP
Toksisitet akvatiske mikroorganismer	EC50	Annet	43 mg/l	5.75 t	Pseudomonas putida	Statisk system	Ferskvann	Read-across; GLP

Årsak til oppdatering: 1.4

Publiseringsdato: 2014-04-18

Dato for oppdatering: 2017-07-01

Oppdateringsnummer: 0301

Produktnummer: 54823

9 / 14

# Fix All High Tack Clear

reaktionsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebecate og metyl (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacat

	Parameter	Metode	Verdi	Varighet	Organisme	Testdesign	Ferskvann/saltvann	Verdibestemmelse
Akutt toksisitet fisk	LC50	OECD 203	0.9 mg/l	96 t	Danio rerio	Semistatisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; GLP
Toksisitet alger og andre vannplanter	ErC50	OECD 201	1.68 mg/l	72 t	Desmodesmus subspicatus	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; GLP
	NOEC	OECD 201	0.22 mg/l	72 t	Desmodesmus subspicatus	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; Vekst
Kronisk toksisitet fisk								Datafraskrivning
Kronisk toksisitet akvatiske skalldyr	NOEC	OECD 211	1 mg/l	21 dager	Daphnia magna	Semistatisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; Reproduksjon
Toksisitet akvatiske mikroorganismer	IC50	Ekvivalent med OECD 209	≥ 100 mg/l	3 t	Aktivt slam	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; Nominalkonsentrasjon

Klassifisering av dette stoffet er diskutabelt fordi det ikke samsvarer med konklusjonen fra testen

## Konklusjon

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

## 12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

trimetoksyvinylsilan

Biologisk nedbrytbarhet vann

Metode	Verdi	Varighet	Verdibestemmelse
OECD 301F	51 %; GLP	28 dager	Erfaringsverdi

Fototransformasjon i luft (DT50 luft)

Metode	Verdi	Kons. OH-radikaler	Verdibestemmelse
	0.56 dager	500000 /cm <sup>3</sup>	Beregnet verdi

Halveringstid vann (t1/2 vann)

Metode	Verdi	Primær nedbrytning/mineralisering	Verdibestemmelse
OECD 111	< 2.4 t; pH = 7	Primær nedbrytning	Vekt av bevis

3-aminopropyltrimetoksyasilan

Biologisk nedbrytbarhet vann

Metode	Verdi	Varighet	Verdibestemmelse
EU-metode C.4	67 %; GLP	28 dager	Erfaringsverdi

Halveringstid vann (t1/2 vann)

Metode	Verdi	Primær nedbrytning/mineralisering	Verdibestemmelse
	4 t; pH = 7	Primær nedbrytning	QSAR

reaktionsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebecate og metyl (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacat

Biologisk nedbrytbarhet vann

Metode	Verdi	Varighet	Verdibestemmelse
OECD 301E	38 %	28 dager	Erfaringsverdi

Biologisk nedbrytbarhet jord

Metode	Verdi	Varighet	Verdibestemmelse
			Datafraskrivning

Halveringstid vann (t1/2 vann)

Metode	Verdi	Primær nedbrytning/mineralisering	Verdibestemmelse
OECD 111	100.3 t - 2568 t; GLP	Primær nedbrytning	Erfaringsverdi

## Konklusjon

Inneholder komponent(er) med lav biologisk nedbrytning

## 12.3 Bioakkumuleringspotensial:

Fix All High Tack Clear

Log Kow

Metode	Merknad	Verdi	Temperatur	Verdibestemmelse
	Kan ikke anvendes (blanding)			

trimetoksyvinylsilan

Log Kow

Metode	Merknad	Verdi	Temperatur	Verdibestemmelse
KOWWIN	Beregnet	-2	20 °C	QSAR

Årsak til oppdatering: 1.4

Publiseringsdato: 2014-04-18

Dato for oppdatering: 2017-07-01

Oppdateringsnummer: 0301

Produktnummer: 54823

10 / 14

# Fix All High Tack Clear

## 3-aminopropyltrimetoksyasilan

### Log Kow

Metode	Merknad	Verdi	Temperatur	Verdibestemmelse
		0.2	20 °C	QSAR

reaktionsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebecate og metyl (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacat

### BCF fisk

Parameter	Metode	Verdi	Varighet	Organisme	Verdibestemmelse
BCF	Annet	< 31.4; GLP	8 uke(r)	Cyprinus carpio	Erfaringsverdi

### Log Kow

Metode	Merknad	Verdi	Temperatur	Verdibestemmelse
OECD 107		2.37 - 2.77	25 °C	Erfaringsverdi

### Konklusjon

Ingen åpenbar konklusjon kan trekkes basert på de tilgjengelige tallverdiene

## 12.4 Mobilitet i jord:

### trimetoksyvinylsilan

#### (log) Koc

Parameter	Metode	Verdi	Verdibestemmelse
			Datafraskrivning

#### Volatilitet (Henrys lov konstant H)

Verdi	Metode	Temperatur	Merknad	Verdibestemmelse
8.72E-5 atm m <sup>3</sup> /mol		25 °C		Estimert verdi

reaktionsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebecate og metyl (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacat

#### (log) Koc

Parameter	Metode	Verdi	Verdibestemmelse
log Koc	SRC PCKOCWIN v2.0	5.31	Beregnet verdi

### Konklusjon

Inneholder komponent(er) som adsorberes i jord

## 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:

På grunn av utilstrekkelige data kan det ikke gis noen uttalelse om komponenten(e) oppfyller kriteriene til PBT og vPvB i henhold til vedlegg XIII til (EG) nr. 1907/2006.

## 12.6 Andre skadevirkninger:

### Fix All High Tack Clear

#### Fluorholdige klimagasser (Forordning (EU) nr. 517/2014)

Ingen av de kjente komponentene er inkludert i listen over fluoriserte klimagasser (Forordning (EU) nr. 517/2014)

#### Ozonedbrytende potensial (ODP)

Ikke klassifisert som farlig for ozonlaget (Forordning (EF) nr. 1005/2009)

### 3-aminopropyltrimetoksyasilan

#### Grunnvann

Forurensrer grunnvannet

reaktionsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebecate og metyl (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacat

#### Grunnvann

Forurensrer grunnvannet

## AVSNITT 13: Instruksjoner ved disponering

Informasjonen i denne delen er en generell beskrivelse. Hvis den er tilgjengelig, vil dokumentasjonen for isolerte mellomprodukter for bruk vedlagt for å støtte sikre håndteringsarrangementer.

### 13.1 Avfallshåndteringsmetoder:

#### 13.1.1 Bestemmelser vedrørende avfallshåndtering

##### Den europeiske unionen

Farlig avfall i samsvar med Direktiv 2008/98/EF, som endret ved forordning (EU) nr. 1357/2014.

Avfallsmaterialkode (Direktiv 2008/98/EF, beslutning 2000/0532/EF).

08 04 09\* (avfall fra PBDB av klebemidler og tetningsmasse (herunder vanntetningsmidler): avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer). Avhengig av industribransje og produksjonsprosess, også andre avfallskoder kan benyttes.

#### 13.1.2 Metoder for disponering

Resirkuler/gjenbruk. Send til godkjent forbrenningsovn med etterbrenningskammer og røkgassvasker med energigjenvinning. Fjern avfall i samsvar med lokale og/eller nasjonale forskrifter. Farlig avfall skal ikke blandes sammen med annet avfall. Ulike typer farlig avfall skal ikke blandes sammen dersom dette kan medføre fare for forurensning eller skape problemer for videre håndtering av avfallet. Farlig avfall skal håndteres forsvarlig. Alle enheter som lagrer, transport eller håndterer farlig avfall skal treffe de nødvendige tiltak for å hindre risiko for forurensning eller skade på mennesker og dyr. Må ikke slippes ut i avløp eller miljø.

#### 13.1.3 Emballasje/Beholder

##### Den europeiske unionen

# Fix All High Tack Clear

Kodeemballasje av avfallsmateriale (direktiv 2008/98/EF).  
15 01 10\* (emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer).

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

Veien (ADR), Jernbane (RID), Innlands vannveier (ADN), Sjøfart (IMDG/IMSBC), Luftfart (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 FN-nummer:	Transport	Fri
14.2 FN-forsendelsesnavn:		
14.3 Fareklasse(r) for transport:		
Farenummer		
Klasse		
Klassifiseringskode		
14.4 Emballasjegruppe:		
Emballasjegruppe		
Faresedler		
14.5 Miljøfarer:		
Merket for miljøskadelige stoffer	nei	
14.6 Spesielle forholdsregler for bruker:		
Spesielle bestemmelser		
Unntatte mengder		
14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II av MARPOL, og IBC Code:		
Vedlegg II til MARPOL 73/78		

## AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1 Forskrifter om sikkerhet, helse og miljø/spesifikke regler for stoffet eller blandingen:

### Europeisk lovgivning:

VOC-innhold Direktiv 2010/75/EU

VOC-innhold	Bemerkning
4.6 %	
49.6 g/l	

REACH Vedlegg XVII - Begrensning

Inneholder komponent(er) underlagt begrensningene i vedlegg XVII til forordning (EF) nr. 1907/2006: begrensninger på framstilling, omsetning og bruk av visse farlige stoffer, stoffblandinger og produkter.

Stoffets benevnelse, benevnelse på gruppen stoff eller blandingen	Betingelser for restriksjon
trimetoksyvinylsilan · 3-aminopropyltrimetoksyasilan · reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacate og metyl (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacat	1. Skal ikke brukes i: — dekorasjonsgjenstander som skal produsere lys eller fargeeffekter med hjelp av forskjellige faser, for eksempel i dekorasjonslamper og askebegre, — triks og vitser, — spill beregnet på én eller flere deltakere, eller andre gjenstander ment å bli brukt til slikt, selv med dekorative aspekter, 2. Artikler som ikke er i samsvar med nr. 1, må ikke distribueres på markedet. 3. Må ikke distribueres på markedet dersom de inneholder et fargestoffmiddel, med mindre det kreves av avgiftsmessige årsaker, eller parfyme, eller begge, dersom de: - kan brukes som brensel i dekorative oljelamper som distribueres til publikum, og, - representerer en åndedrettsfare og er merket med R65 eller H304, 4. Dekorative oljelamper som distribueres til publikum må ikke omsettes på markedet med mindre de er i samsvar med den europeiske standarden om dekorative oljelamper (EN 14059) vedtatt av Den europeiske standardiseringsorganisasjonen (CEN). 5. Med forbehold om gjennomføring av andre EU-bestemmelser om klassifisering, emballering og merking av farlige stoffer og stoffblandinger, skal leverandørene sørge for at følgende krav er oppfylt før produktene markedsføres: a) lampeoljer, merket med R65 eller H304, beregnet for videreformidling til publikum er synlig, leselig og utslettelig merket som følger: ""Hold lamper fylt med denne væsken utlignelig for barn"", og innen 1. desember 2010, ""Inntak av kun en liten mengde lampeolje - eller bare ved å suge litt på veken - kan medføre livstruende lungeskader""; b) tennvæske, merket med R65 eller H304, beregnet på distribusjon til publikum skal være leselig og utslettelig merket innen 1. desember 2010 som følger: ""Inntak av kun en liten mengde tennvæske kan medføre livstruende lungeskader""; c) lampeoljer og tennvæske merket med R65 eller H304, beregnet på distribusjon til publikum skal være pakket i svarte, ugjennomsiktige beholdere på høyst 1 liter innen 1. desember 2010. 6. Senest 1. juni 2014 skal EU-kommisjonen anmode Det europeiske kjemikaliebyrået (ECHA) om å utarbeide saksdokumenter, i samsvar med artikkel 69 i den gjeldende forordningen med sikte på eventuelt å forby tennvæske og brensel til dekorative lamper, merket R65 eller H304, beregnet på distribusjon til publikum. 7. Fysiske eller juridiske personer som for første gang markedsfører lampeoljer og tennvæsker, merket med R65 eller H304, skal innen 1. desember 2011 og deretter årlig gi informasjon om alternativer til lampeoljer og tennvæsker merket med R65 eller H304 til vedkommende myndighet i den berørte medlemsstaten. Medlemsstatene skal gjøre disse dataene tilgjengelige for kommisjonen.
trimetoksyvinylsilan	1. Skal ikke brukes i stoff eller stoffblandinger i aerosolbeholdere hvor aerosolbeholderne er beregnet til distribusjon til publikum til underholdning og dekorative formål, for

Årsak til oppdatering: 1.4

Publiseringsdato: 2014-04-18

Dato for oppdatering: 2017-07-01

Oppdateringsnummer: 0301

Produktnummer: 54823

12 / 14

# Fix All High Tack Clear

væsker i kategori 1, 2 eller 3, brannfarlige faste stoffer i kategori 1 eller 2, stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser i kategori 1, 2 eller 3, pyrofore væsker i kategori 1 eller pyrofore faste stoffer i kategori 1, uansett om de er oppført i del 3 i vedlegg VI til nevnte forordning eller ikke.

eksempel følgende:

- metallglitter beregnet hovedsakelig til dekorasjon,
- kunstig snø og frost,
- "Whoopee"-puter,
- aerosolstrenger,
- imitasjonsekskrementer,
- partyhorn,
- dekorative flak og skum,
- kunstig spindelvev,
- stinkbomber.

2. Med forbehold om bruk av andre fellesskapsbestemmelser om klassifisering, emballering og merking av stoffer skal leverandører for markedsføring sørge for at emballasjen til aerosolbeholdere nevnt ovenfor er merket synlig, leselig og uutslettelig med:

"Kun til profesjonell bruk".

3. Som unntak skal punktene 1 og 2 ikke gjelde for aerosolbeholdere nevnt artikkel 8 (1a) i rådsdirektiv 75/324/EØF.

4. Aerosolbeholderne nevnt i punktene 1 og 2 må ikke markedsføres med mindre de oppfyller kravene som er angitt.

## Nasjonal lovgivning Norge

Fix All High Tack Clear

Ingen data tilgjengelig

## Andre relevante data

Fix All High Tack Clear

Ingen data tilgjengelig

## 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt gjennomført.

3-aminopropyltrimetoksyilan

En kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt foretatt.

reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebecate og metyl (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacat

En kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt foretatt.

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Full tekst for eventuelle H-setninger det henvises til under avsnitt 2 og 3:

H226 Brannfarlig væske og damp.

H315 Irriterer huden.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H332 Farlig ved innånding.

H373 Kan forårsake organskader (blære) gjennom forlenget eller gjentakende eksponering ved svelging.

H400 Meget giftig for liv i vann.

H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

(*)	INTERN KLASSIFISERING AV BIG
CLP (EU-GHS)	Klassifisering, merking og pakking (globalt harmonisert system i Europa)
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
EC50	Effect Concentration 50 %
ErC50	EC50 in terms of reduction of growth rate
LC50	Lethal Concentration 50 %
LD50	Lethal Dose 50 %
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
NOEC	No Observed Effect Concentration
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT	Persistent, Bioakkumulerende & Toksisk
PNEC	Predicted No Effect Concentration
STP	Sludge Treatment Process
vPvB	very Persistent & very Bioaccumulative

## M-faktor

reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebecate og metyl (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacat	1	Akutt	BIG
--	---	-------	-----

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet på grunnlag av data og prøver som er levert til BIG. Databladet er utarbeidet etter beste evne og i samsvar med kunnskapsnivået på tidspunktet for utarbeidelsen. Sikkerhetsdatabladet representerer kun en veiledning for sikker behandling, bruk, forbruk, lagring, transport og avfallsbehandling av stoffene/preparatene/stoffblandingene nevnt under punkt 1. Nye sikkerhetsdatablader blir utarbeidet av og til. Kun de nyeste versjonene må benyttes. Gamle versjoner må makuleres. Hvis ikke noe annet er uttrykkelig angitt i sikkerhetsdatabladet, gjelder ikke opplysningene stoffer/preparater/stoffblandinger i renere form, blandet med andre stoffer eller i prosesser. Sikkerhetsdatabladet gir ingen kvalitetsspesifikasjoner for de aktuelle stoffene/preparatene/stoffblandingene. Overholdelse av anvisningene i dette sikkerhetsdatabladet frigjør ikke brukeren fra plikten til å iverksette alle tiltak som sunn fornuft,

Årsak til oppdatering: 1.4

Publiseringsdato: 2014-04-18

Dato for oppdatering: 2017-07-01

Oppdateringsnummer: 0301

Produktnummer: 54823

13 / 14

# Fix All High Tack Clear

forskrifter og anbefalinger tilsier, eller som er nødvendige og/eller nyttige basert på de reelt gjeldende forholdene. BIG garanterer ikke nøyaktigheten eller fullstendigheten på de gitte opplysningene og kan ikke holdes ansvarlige for endringer som gjøres av tredjeparter. Dette sikkerhetsdatabladet har blitt utarbeidet for bruk innenfor Den europeiske union, Sveits, Island, Norge og Liechtenstein. Det kan brukes i andre land, og ved slik bruk skal lokal lovgivning med hensyn til opprettelse av sikkerhetsdatablader være overordnet. Det er ditt ansvar å sjekke og etterfølge slik lokal lovgivning. Bruk av dette sikkerhetsdatabladet er underlagt lisensvilkårene og ansvarsbegrensningene som fremgår av din BIG-lisensavtale eller av BIGs generelle vilkår dersom lisensavtalen ikke er dekkende. Alle immaterielle rettigheter til dette databladet tilhører BIG, og retten til distribusjon og kopiering er begrenset. Les ovennevnte avtale/vilkår for detaljerte opplysninger.

U  
T  
S  
O  
L  
D  
T  
A  
T

Årsak til oppdatering: 1.4

Publiseringsdato: 2014-04-18

Dato for oppdatering: 2017-07-01

Oppdateringsnummer: 0301

Produktnummer: 54823

14 / 14