

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblanding
Handelsnavn : Fix ALL High Tack Clear

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Relevante, identifiserte bruksområder

Beregnet på allmennheten
Hovedbrukskategori : Bruk av forbrukere, Profesjonell bruk
Bruk av stoffet/blandingen : Tetningsmidler

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Soudal N.V.
Everdongenlaan 18-20
2300 Turnhout
Belgium
T +32 14 42 42 31, F +32 14 42 65 14
sds@soudal.com, www.Soudal.com

Distributør

Soudal AS
Dølasletta 5
NO 3408 Tranby
Norway
T +47 45-22 89 94

1.4. Nødtelefonnummer

Land/region	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
Norge	Giftinformasjonen	Folkehelseinstituttet Postboks 222 Skøyen 0213 Oslo	+47 22 59 13 00	Døgnåpent hele uken

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1 H317
Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 3 H412
Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Så vidt vi vet, utgjør ikke produktet noen særlig fare dersom almenne hygieneregler overholdes i industrien.

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP) : Advarsel
Inneholder : trimetoksyvinylsilan; reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebecate og metyl (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacat.
Faresetning (CLP) : H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Sikkerhetssetninger (CLP) : P101 - Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

Fix ALL High Tack Clear

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn.
P280 - Benytt vernehansker, verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
P302+P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.
P333+P313 - Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
P501 - Innhold, Beholder leveres til et innsamlingssted for farlig avfall eller spesialavfall i henhold til lokalt, regionalt, nasjonalt og/eller internasjonalt regelverk.

2.3. Andre farer

Inneholder ingen PBT- og/eller vPvB-substanser $\geq 0,1$ % – målt i henhold til REACH Vedlegg XIII

Bestanddel	
Stoff(er) som ikke oppfyller REACH-forordnings PBT-kriterier i henhold til Vedlegg XIII	trimetoksyvinylsilan (2768-02-7), 3-(trimetoksysilyl)propylamin (13822-56-5)
Stoff(er) som ikke oppfyller REACH-forordningens vPvB-kriterier i henhold til Vedlegg XIII	trimetoksyvinylsilan (2768-02-7), 3-(trimetoksysilyl)propylamin (13822-56-5)

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller stoff betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
trimetoksyvinylsilan	CAS-nr: 2768-02-7 EU nr: 220-449-8 EU-identifikasjonsnummer: 014-049-00-0 REACH-nr.: 01-2119513215-52	< 1	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Innånding:damp), H332 (ATE=16,8 mg/l/4h) Skin Sens. 1B, H317
3-(trimetoksysilyl)propylamin	CAS-nr: 13822-56-5 EU nr: 237-511-5 REACH-nr.: 01-2119510159-45	$\geq 1 - < 5$	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315
reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebecate og metyl (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacat.	CAS-nr: 1065336-91-5 EU nr: 915-687-0 REACH-nr.: 01-2119491304-40	< 2,5	Skin Sens. 1A, H317 Repr. 2, H361 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	: Ved illebefinnende, oppsøk legen.
FØRSTEHJELP etter innånding	: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Respirasjonsbesvær: kontakt lege/sykehus.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Skyll [eller dusj] huden med vann. Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Skyll øynene med vann for sikkerhets skyld. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Forulykkede bringes til øyenlege dersom irritasjon fortsetter.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Skyll munnen i vann. Søk legehjelp ved ubehag.

Fix ALL High Tack Clear

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen ytterligere informasjon foreligger

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler : Vannspray. Tørt pulver. Skum.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann : Giftig røyk kan frigjøres.

5.3. Råd til brannmannskaper

Beskyttelse under brannslukking : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. Uavhengig åndedrettsvern. Heldekkende kroppsværn.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For personell som ikke er nødpersonell

Nødsprosedyrer : Ventiler utslippsområdet.

For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr".

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder : Ta opp spilt emne i tettsluttende beholder. Skyll de forurensete flatene med såpevann. Rens klær og utstyr etter behandling.

Andre opplysninger : Faste materialer eller rester elimineres på et godkjent senter.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen. Bruk personlig verneutstyr.

Hygieniske forhåndsregler : Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask alltid hendene etter håndtering.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares ved omgivelsestemperatur. Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevar containerne lukket når de ikke er i bruk.

Maksimal lagringstid : 1 år

Innpakningsmaterialer : Syntetisk stoff.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

Fix ALL High Tack Clear

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacate og metyl (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacat. (1065336-91-5)	
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)	
Akutt - systemiske effekter, dermal	2,5 mg/kg kroppsvekt/dag
Akutt - systemiske effekter, innånding	2,35 mg/m ³
Akutt - lokale effekter, innånding	2,35 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	2,5 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	2,35 mg/m ³
DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)	
Akutt - systemiske effekter, dermal	1,25 mg/kg kroppsvekt/dag
Akutt - systemiske effekter, innånding	0,58 mg/m ³
Akutt - systemiske effekter, oral	1,25 mg/kg kroppsvekt/dag
Akutt - lokale effekter, innånding	0,58 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, oral	1,25 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	0,58 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	1,25 mg/kg kroppsvekt/dag
PNEC (Vann)	
PNEC vann (ferskvann)	0,0022 mg/l
PNEC vann (sjøvann)	0,00022 mg/l
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	0,009 mg/l
PNEC (Bunnfall)	
PNEC bunnfall (ferskvann)	1,05 mg/kg tørrvekt
PNEC bunnfall (sjøvann)	0,11 mg/kg tørrvekt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,21 mg/kg tørrvekt
PNEC (STP)	
PNEC renseanlegg	1 mg/l

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tekniske kontrollmekanismer

Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen.

Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr – symbol(er):



Fix ALL High Tack Clear

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse:

Vernebriller (EN 166)

Hudbeskyttelse

Hud- og kroppsvern:

Verneklær (EN 14605 eller EN 13034)

Håndvern:

Kjemikaliebestandige vernehansker (EN 374)

Håndvern					
type	Materiale	Gjennomtrenging	Tykkelse (mm)	Penetrering	Standard
	Nitrilgummi (NBR)				

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern:

Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk et uavhengig åndedrettsvern

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:

Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Fast stoff
Farge	: Fargeløst.
Utseende	: Pastaaktig.
Lukt	: karakteristisk.
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: Ikke tilgjengelig
Frysepunkt	: Gjelder ikke
Kokepunkt	: Ikke tilgjengelig
Brannfarlighet	: Ikke brannfarlig.
Nedre eksplosjonsgrense	: Gjelder ikke
Øvre eksplosjonsgrense	: Gjelder ikke
Flammepunkt	: > 100 °C
Selvantennelsestemperatur	: Gjelder ikke
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: Ikke tilgjengelig
pH løsning	: Ikke tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Gjelder ikke
Løselighet	: Ikke tilgjengelig
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk ved 50°C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: 1070 kg/m ³ (20°C)
Relativ tetthet	: 1,07 (20°C)
Relativ dampetthet ved 20°C	: Gjelder ikke
Partikkelstørrelse	: Ikke tilgjengelig

9.2. Andre opplysninger

Andre sikkerhetskjennetegn

VOC-innhold : < 1 %

Fix ALL High Tack Clear

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt i normale bruks-, oppbevarings- og transportforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlig kjent reaksjon i normale bruksforhold.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen i anbefalte oppbevarings- og håndteringsforhold (se avsnitt 7).

10.5. Uforenlige materialer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

I normale oppbevarings- og bruksforhold skulle det ikke dannes noe farlig nedbrytingsprodukt.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet (oral) : Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (hud) : Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding) : Ikke klassifisert

trimetoksyvinylsilan (2768-02-7)

LD50 oral rotte	6899 – 7012 mg/kg kroppsvekt (Ekvivalent med eller nesten lik OECD 401, Rotte, Hann / hunn, Erfaringsverdi, Oral, 14 dager)
LD50 hud kanin	3158 – 3760 mg/kg kroppsvekt (Ekvivalent med eller nesten lik OECD 402, 24 t, Kanin, Hann / hunn, Erfaringsverdi, Dermal/Hud-, 14 dager)
LC50 Inhalering - Rotte	16,8 mg/l (Ekvivalent med eller nesten lik OECD 403, 4 t, Rotte, Hann / hunn, Erfaringsverdi, Innånding (damp), 14 dager)

reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebecate og metyl (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacat. (1065336-91-5)

LD50 oral rotte	3230 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method), 95% CL: 2615 - 4247
LD50 hud rotte	> 3170 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

3-(trimetoksyvinylyl)propylamin (13822-56-5)

LD50 oral rotte	3030 mg/kg kroppsvekt (Ekvivalent med eller nesten lik OECD 401, Rotte, Hann, Erfaringsverdi, Oral, 14 dager)
LD50 hud kanin	11458 mg/kg kroppsvekt (Ekvivalent med eller nesten lik OECD 402, 24 t, Kanin, Hann, Erfaringsverdi, Dermal/Hud-, 14 dager)

Hudetsing/hudirritasjon : Ikke klassifisert

trimetoksyvinylsilan (2768-02-7)

pH	Ingen tilgjengelige data i faglitteraturen
----	--

Fix ALL High Tack Clear

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebecate og metyl (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacat. (1065336-91-5)	
pH	8,43 Concentration: 1 other:% g/v
3-(trimetoksysilyl)propylamin (13822-56-5)	
pH	9 (2 %, 20 °C)
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Ikke klassifisert (Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Ikke klassifisert; På grunnlag av testdata).	
Fix ALL High Tack Clear	
Eye Irritation (test on mixture), Eye, In vitro	No eye irritation (OECD 437)
trimetoksyvinylsilan (2768-02-7)	
pH	Ingen tilgjengelige data i faglitteraturen
reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebecate og metyl (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacat. (1065336-91-5)	
pH	8,43 Concentration: 1 other:% g/v
3-(trimetoksysilyl)propylamin (13822-56-5)	
pH	9 (2 %, 20 °C)
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.	
Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller : Ikke klassifisert	
Kreftframkallende egenskaper : Ikke klassifisert	
Giftighet for reproduksjon : Ikke klassifisert	
STOT – enkelteksponering : Ikke klassifisert	
STOT – gjentatt eksponering : Ikke klassifisert	
reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebecate og metyl (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacat. (1065336-91-5)	
NOAEL (oral, rotte, 90 dager)	300 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents), Guideline: EU Method B.7 (Repeated Dose (28 Days) Toxicity (Oral))
3-(trimetoksysilyl)propylamin (13822-56-5)	
LOAEL (oral, rotte, 90 dager)	0 – 100 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEL (oral, rotte, 90 dager)	100 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert	
Fix ALL High Tack Clear	
Viskositet, kinematisk	Gjelder ikke
trimetoksyvinylsilan (2768-02-7)	
Viskositet, kinematisk	0,7 mm ² /s (20 °C)
reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebecate og metyl (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacat. (1065336-91-5)	
Viskositet, kinematisk	478 mm ² /s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm ² /s)'
3-(trimetoksysilyl)propylamin (13822-56-5)	
Viskositet, kinematisk	1,77 mm ² /s (20 °C, DIN 51562)

Fix ALL High Tack Clear

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økologi - generell	: Produktet betraktes ikke som giftig for vannlevende organismer og forårsaker ikke skadelige langtidsvirkninger i miljøet.
Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt)	: Ikke klassifisert
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk)	: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

trimetoksyvinylsilan (2768-02-7)

LC50 - Fisk [1]	191 mg/l (96 t, Oncorhynchus mykiss, Ferskvann, Erfaringsverdi, Nominalkonsentrasjon)
EC50 - Krepssdyr [1]	169 mg/l (EU-metode C.2, 48 t, Daphnia magna, Statisk system, Ferskvann, Erfaringsverdi, Bevegelse)
ErC50 alger	> 89 mg/l (72 t, Pseudokirchneriella subcapitata, Statisk system, Ferskvann, Erfaringsverdi, GLP)
NOEC kronisk, alger	89 mg/l (72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)

reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebecate og metyl (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacat. (1065336-91-5)

LC50 - Fisk [1]	0,9 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 72h - Alger [1]	1,68 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Alger [2]	0,42 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

3-(trimetoksysilyl)propylamin (13822-56-5)

LC50 - Fisk [1]	> 934 mg/l (OECD 203, 96 t, Danio rerio, Semistatisk system, Ferskvann, Erfaringsverdi, GLP)
EC50 - Krepssdyr [1]	331 mg/l (OECD 202, 48 t, Daphnia magna, Statisk system, Ferskvann, Erfaringsverdi, GLP)
EC50 72h - Alger [1]	> 1000 mg/l (EU-metode C.3, Desmodesmus subspicatus, Statisk system, Ferskvann, Read-across, GLP)
EC50 72h - Alger [2]	603 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Fix ALL High Tack Clear

Persistens og nedbrytbarhet	Ikke raskt nedbrytbar
trimetoksyvinylsilan (2768-02-7)	
Persistens og nedbrytbarhet	lite nedbrytbar i vann.
reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebecate og metyl (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacat. (1065336-91-5)	
Persistens og nedbrytbarhet	Ikke raskt nedbrytbar

Fix ALL High Tack Clear

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

3-(trimetoksysilyl)propylamin (13822-56-5)

Persistens og nedbrytbarhet	Vanskelig biologisk nedbrytbar i vann.
-----------------------------	--

12.3. Bioakkumuleringsevne

trimetoksyvinylsilan (2768-02-7)

Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	1,1 (QSAR, KOWWIN, 20 °C)
Bioakkumuleringsevne	Lavt potensial for bioakkumulering (Log Kow < 4).

3-(trimetoksysilyl)propylamin (13822-56-5)

Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	0,2 (QSAR, KOWWIN, 20 °C)
Bioakkumuleringsevne	Lavt potensial for bioakkumulering (Log Kow < 4).

12.4. Mobilitet i jord

trimetoksyvinylsilan (2768-02-7)

Organisk karbon-normalisert adsorpsjonskoeffisient (Log Koc)	2,8 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Beregnet verdi)
Økologi - jord/mark	Lavt potensial for adsorpsjon i jord.

3-(trimetoksysilyl)propylamin (13822-56-5)

Overflatespenning	Ingen tilgjengelige data i faglitteraturen
Organisk karbon-normalisert adsorpsjonskoeffisient (Log Koc)	-0,6 (log Koc, QSAR)
Økologi - jord/mark	Svært mobil i jord.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Bestanddel

Stoff(er) som ikke oppfyller REACH-forordnings PBT-kriterier i henhold til Vedlegg XIII	trimetoksyvinylsilan (2768-02-7), 3-(trimetoksysilyl)propylamin (13822-56-5)
Stoff(er) som ikke oppfyller REACH-forordningens vPvB-kriterier i henhold til Vedlegg XIII	trimetoksyvinylsilan (2768-02-7), 3-(trimetoksysilyl)propylamin (13822-56-5)

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder	: Innholdet/holderen avhendes i henhold til den godkjente avfallsinnsamlerens sorteringsinstrukser.
Anbefalinger for eliminering av spillvann	: Må ikke slippes ut i avløp eller miljø.
Informasjon om økologisk avfall	: Unngå utslipp til miljøet.
Europeisk avfallsliste (LoW, EF 2000/532)	: 08 04 09* - avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer
	: 15 01 10* - emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

Fix ALL High Tack Clear

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID /

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer eller ID-nummer				
Ingen farlig gods i.h.t. transportbestemmelsene				
14.2. FN-forsendelsesnavn				
Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert
14.3. Transportfareklasse(r)				
Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert
14.4. Emballasjegruppe				
Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert
14.5. Miljøfarer				
Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner				

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport

Ikke regulert

Sjøfart

Ikke regulert

Luftfart

Ikke regulert

Vannveitransport

Ikke regulert

Jernbanetransport

Ikke regulert

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

eu-forskrifter

REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

EU-reguleringsliste (REACH Vedlegg XVII)		
Referansekode	Gyldig på	Oppføringstittel eller beskrivelse
3(a)	trimetoksyvinyilsilan	Stoffer eller blandinger som oppfyller kriteriene for noen av følgende fareklasser eller farekategorier, nevnt i vedlegg I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 2.1-2.4, 2.6 og 2.7, 2.8 type A og B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategori 1 og 2, 2.14 kategori 1 og 2, 2.15 type A-F

Fix ALL High Tack Clear

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

EU-reguleringsliste (REACH Vedlegg XVII)		
Referansekode	Gyldig på	Oppføringstittel eller beskrivelse
3(b)	trimetoksyvinylsilan ; reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebecate og metyl (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacat. ; 3-(trimetoksyisilyl)propylamin	Stoffer eller blandinger som oppfyller kriteriene for noen av følgende fareklasser eller farekategorier, nevnt i vedlegg I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 3.1-3.6, 3.7 skadevirkninger på kjønnsfunksjoner og orplantningsevnen eller utviklingen, 3.8 andre virkninger enn narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10
3(c)	reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebecate og metyl (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacat.	Stoffer eller blandinger som oppfyller kriteriene for noen av følgende fareklasser eller farekategorier, nevnt i vedlegg I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 4.1

REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

REACH-kandidatliste (SVHC)

Inneholder stoffer oppført på REACH-kandidatliste < 0,1 % eller SCL.

PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Inneholder ingen stoffer oppført på PIC-listen (EU-forordning 649/2012 om eksport og import av skadelige kjemikalier)

POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Inneholder ingen stoffer som er oppført på POP-listen (EU-forordning 2019/1021 om persistente organiske forurensende stoffer)

Ozon-forordning (2024/590)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 2024/590 om stoffer som bryter ned ozonlaget)

Rådsforordning (EF) for kontroll av produkter med dobbelt bruk

Inneholder ingen stoffer oppført på RÅDETS FORORDNING (EF) for kontroll av produkter med tosidig bruk.

VOC-direktiv (2004/42)

Organisk oppløsningsmiddel : Ja
VOC-innhold : < 1 %

Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (EU 2019/1148)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over forløpsstoffer til sprengstoffer (EU-forordning 2019/1148 om bruk og omsetning av forløpsstoffer til sprengstoffer)

Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (EC 273/2004)

Inneholder ingen substans(er) oppført på Listen over forløpsstoffer til stoffer/substanser (EF-forordning 273/2004 om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer)

Nasjonale forskrifter

Norge

Norsk produktregistreringsnummer : 650385

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

Fix ALL High Tack Clear

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Endringsindikasjoner		
Avsnitt	Endret gjenstand	Merknader
2.2	Sikkerhetssetninger (CLP)	Endret

Forkortelser og akronymer:	
ADN	Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier
ADR	Europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods
ATE	Estimat over akutt giftiget
BCF	Biokonsentrasjonsfaktor
Biologiske grenseverdier («BLV»)	Biologisk grenseverdi
BOF	Biokjemisk oksygenforbruk (BOF)
KOF	Kjemisk oksygenforbruk (COD)
DMEL	Avledet nivå med minimal virkning
DNEL	Avledet nivå uten virkning
EU nr	EF-nummer
EC50	Effektkonsentrasjon for 50% av individene
EN	Europeisk standard
IARC	Det internasjonale kreftforskningssenter
IATA	Det internasjonale lufttransportforbund
IMDG	Internasjonal kode for sjøtransport av farlig gods
LC50	Dødelig konsentrasjon for 50% av individene
LD50	Dødelig dose for 50% av individene
LOAEL	Laveste observerte nivå for skadelig effekt
NOAEC	Konsentrasjon hvor ingen skadelig effekt observeres
NOAEL	Nivå hvor ingen skadelig effekt observeres
NOEC	Nulleffektkonsentrasjon
OECD	Organisajon for økonomisk samarbeid og utvikling
OEL	Eksponeeringsgrense på arbeidsplassen
PBT	Persistent, bioakkumulerende og giftig
PNEC	Beregnet konsentrasjon uten virkning
RID	Internasjonalt reglement for transport av farlig gods på jernbane
SDS	Sikkerhetsdatablad
STP	Renseanlegg
ThOD	Teoretisk oksygenbehov (ThOD)
TLM	Median tålegrense
VOC	Flyktige organiske forbindelser
CAS-nr	CAS-nummer

Fix ALL High Tack Clear

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer:

N.O.S. ('Ikke spesifisert på annen måte')	Ikke allerede spesifisert
vPvB	Svært persistent og svært bioakkumulerende
ED	Hormonforstyrrende

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

Acute Tox. 4 (Innånding:damp)	Akutt giftighet (Innånding:damp) Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vannmiljøet – akutt fare, Kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 1
Aquatic Chronic 3	Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 3
Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1
Flam. Liq. 3	Brannfarlige væsker, Kategori 3
Repr. 2	Reproduksjonstoksisitet, Kategori 2
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
Skin Sens. 1	Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1
Skin Sens. 1A	Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1A
Skin Sens. 1B	Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1B
H226	Brannfarlig væske og damp.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H332	Farlig ved innånding.
H361	Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Klassifisering og fremgangsmåte som anvendes til utarbeidelse av blandingenes klassifisering i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:

Skin Sens. 1	H317	Regnemetode
Aquatic Chronic 3	H412	Regnemetode

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet.