



# HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETS DATABLAD

Versjon: 24-AUG-2018 Revisjonsdato : 24-AUGUST-2018  
I HENHOLD TIL EF-REGULERINGER 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

## S1125 Adhesive - Part A and S1264 Adhesive – Part A

### DEL 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/BLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

<b>1.1</b>	<b>Identifikator av produkt</b>	
	Produktnavn	S1125 Adhesive - Part A and S1264 Adhesive – Part A
	Produktkode	Ikke anvendelig
	Produkttype	Blanding
	REACH Registreringsnummer	Ikke anvendelig (Blanding)
<b>1.2</b>	<b>Relevante og identifiserte bruksområder av stoff eller blanding og bruksområder som frarådes</b>	
	Identifisert Bruksområde(r)	lim. Epoksyharpiks: Herder
	Bruksområde(r) som frarådes	Ingen kjente.
<b>1.3</b>	<b>Detaljer om leverandøren av sikkerhetsdatabladet</b>	
	Forhandle	Tyco Electronics UK Ltd Faraday Road, Dorcan, Swindon, Wiltshire, SN3 5HH, Storbritannia
	Telefon	+44 (0) 1793 52 81 71 (Hovedkontor) Mandag - Fredag 08:00 - 17:00 (GMT)
	Fax	+44 1793 57 2516
	E-post (kompetent person)	msdsmaterialsuk@te.com
<b>1.4</b>	<b>Nødtelefonnummer</b>	
	Nødtelefonnummer	+44 1793 528171
	Språk som snakkes	GMT (mandag til fredag 08:00 - 17:00) Engelsk

### DEL 2: FAREIDENTIFIKASJON

<b>2.1</b>	<b>Klassifisering av stoffet eller blandingen</b>	
<b>2.1.1</b>	<b>Regulering (EF) nr. 1272/2008 (CLP)</b>	Skin Corr. 1; H314 Skin Sens. 1; H317 Eye Dam.1; H318
<b>2.2</b>	<b>Etikettelementer</b>	I henhold til regulering (EF) nr. 1272/2008 (CLP)
	Produktnavn	S1125 Adhesive – Part A and S1264 Adhesive – Part A
	Inneholder:	3,3'-oxybis(ethyleneoxy)bis(propylamine), Aliphatic Polymer Diamine
	Fare Piktogram	
	Varselord	Fare
	Fareuttalelse(r)	H314: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
	Sikkerhetsuttalelse(r)	P280: Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm. P303+P361+P353: VED HUDKONTAKT (eller håret): Ta umiddelbart av alle tilsølte klær. Skyll/dusj huden med vann. P305+P351 + P338: VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P301+P330 + P331: VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. P310: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER / lege. P362+P364: Ta av tilsølte klær og vask dem før gjenbruk.
	Tilleggsinformasjon	Ikke anvendelig.
<b>2.3</b>	<b>Andre farer</b>	Brennbar.



# HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETSDATABLAD

Versjon: 24-AUG-2018 Revisjonsdato : 24-AUGUST-2018  
I HENHOLD TIL EF-REGULERINGER 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

## S1125 Adhesive - Part A and S1264 Adhesive – Part A

### DEL 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1 **Stoffer**  
Ikke anvendelig

3.2 **Blandinger** Stoffer i preparater/blandinger.

Kjemisk identitet av stoffet	Vekt-%	Nr. CAS	EF Nr.	REACH Registreringsnummer	Fareklassifisering
ALIPHATIC POLYMER DIAMINE	50 - 80	68911-25-1	614-773-2	Ennå ikke tildelt i forsyningskjeden	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Dam. 1; H318
3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)	≤ 10	4246-51-9	224-207-2	Ennå ikke tildelt i forsyningskjeden	Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317
Toluene*	< 0.5	108-88-3	203-625-9	Ennå ikke tildelt i forsyningskjeden	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Asp. Tox. 1; H304 STOT SE. 3; H336 STOT RE. 2; H373 Repr. 2; H361d Aq. Chronic 3; H412

**Notater:** \*Stoff med en eksponeringsgrense fra fellesskap H-setningenes fulle tekst finnes i punkt 16.

### DEL 4: FØRSTEHJELPSTILTAK



#### 4.1 **Beskrivelse av førstehjelp**

Self-beskyttelse av førstehjelperen

Innånding

Hudkontakt

Kontakt med øyne

Svelging

#### 4.2 **Viktigste symptomer og effekter, både akutt og forsinket**

#### 4.3 **Indikasjon på øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesiell behandling som er nødvendig**

Unngå handlinger som medfører personlig risiko. Bruk egnet personlig verneutstyr, direkte kontakt må unngås. Fjern tilsølte klær straks. Hvis det er ubevisst, sett i gjenopprettingsposisjon og kontakt lege umiddelbart. Anvend om nødvendig kunstig åndedrett. Kontroller vitale funksjoner. Oppbevares kjølig.

VED INNÅNDING: I tilfelle pustevansker, ta ute i frisk luft og hold i ro i en posisjon som er behagelig for puste. Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp.

VED HUDKONTAKT (eller håret): Ta umiddelbart av alle tilsølte klær. Skyll/dusj huden med vann. Skaff øyeblikkelig legehjelp.

VED KONTAKT MED ØYNENE Hold øyelokkene fra hverandre og skyll øynene med rikelige mengder vann i minst 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved mulig etseskade på øynene kan behandling av øyelege være nødvendig.

VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. Skaff øyeblikkelig legehjelp.

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Behandles symptomatisk. Ingen motgift kjent.

VED KONTAKT MED ØYNENE Ved mulig etseskade på øynene kan behandling av øyelege være nødvendig.



# HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETSDATABLAD

Versjon: 24-AUG-2018 Revisjonsdato : 24-AUGUST-2018  
I HENHOLD TIL EF-REGULERINGER 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

## S1125 Adhesive - Part A and S1264 Adhesive – Part A

### DEL 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

- 5.1 Brannslukningsmidler**  
Egnet Brannslukningsmiddel  
Uegnede Slukkemidler  
Brennbar. Ikke brennbart. Hvis det oppstår brann, bør du bruke brannslukningsapparater som passer til forholdene. Vannspray, skum, pulver eller CO<sub>2</sub>.  
Ikke benytt vannstråler. Bruk av direkte vannstråle kan føre til at brannen sprer seg.
- 5.2 Spesielle farer som følge av stoffet eller blandingen**  
Kan avgis skadelige og giftige gasser i tilfelle brann. Forbrenningsprodukter: Karbonmonoksid, Karbondioksid, Nitrogenoksider.
- 5.3 Råd for brannmenn**  
Brannmenn må bruke full verneutstyr, inkludert åndedrettsvern. Kjemisk beskyttelsesdrakt. Avkjøl beholderne med vann i spredt stråle hvis disse er utsatt for sterk varme. Evakuer hvis nødvendig. Spillvann fra brannslukkingstiltak må hindres fra å komme ned i avløp eller vassdrag.

### DEL 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

- 6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer**  
Unngå handlinger som medfører personlig risiko. Bruk egnet personlig verneutstyr, direkte kontakt må unngås. Fjern forurensede klær, og vask alle berørte hudområder med rikelige mengder vann.
- 6.2 Miljømessige vernetiltak**  
Ikke tillat avrenning til avløp, kloakk eller vassdrag. Spill eller ukontrollert utslipp i jorda må meldes til vedkommende myndighet.
- 6.3 Metoder og materialer for oppdemning og rengjøring**  
Begrens spill. Søl må dekkes med inert absorberende materiale. Produktet skal gjenvinnes, der det er mulig. Ventilert området og vask berørte områder etter at alt utslipp er fjernet.
- 6.4 Referanse til andre avsnitt**  
Se Også Avsnitt: 8, 13.

### DEL 7: HÅNDTERING OG LAGRING

- 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**  
Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon ved bruk av stoffet og følg prinsippene for god yrkeshygiene for å kontrollere personlig eksponering. Holdes unna varme, varme flater, gnister, åpen ild og andre tennekilder. Røykeforbud. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Unngå all kontakt. Fjern forurensede klær og vask klærne før de brukes.
- 7.2 Vilkår for sikker oppbevaring, inkludert eventuelle kompatibilitetsproblemer**  
Oppbevares bare i originalbeholder. Oppbevares på et godt ventilert sted. Beholderen må holdes lukket.  
Oppbevares på et kjølig/lav temperatur, godt ventilert (tørt) sted borte fra varme og antennelseskilder.  
Stabil ved omgivelsestemperatur.  
Oppbevares adskilt fra oksiderende stoffer. Unngå kontakt med syrer og lut.
- 7.3 Spesifikk(e) sluttbruk(er)**  
Se Avsnitt: 1.2.

### DEL 8: EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

- 8.1 Kontrollparametere**  
**8.1.1 Administrative Normer**

STOFF	Nr. CAS	AN gj.snitt (8h ppm)	AN gj.snitt (8h mg/m <sup>3</sup> )	STEL (ppm)	STEL (mg/m <sup>3</sup> )	Anm
Toluene	108-88-3	50	192	100	384	IANV
		50	192	-	-	WEL. Pelle.

Kilde: IANV: Indikativ Administrativ Norm Verdi.

STOFF	Nr. CAS	ppm	mg/m <sup>3</sup>	anm.	Sist endret
Toluene	108-88-3	25	94	HE	-
Titanium dioxide	13463-67-7	-	5	-	-

Kilde: Tiltaks- og grenseverdier. Arbeidstilsynet. Forskrift, best.nr. 704

## S1125 Adhesive - Part A and S1264 Adhesive – Part A

8.1.3	<b>PNECer and DNELer</b>	Ikke anvendelig ALIPHATIC POLYMER DIAMINE - Ennå ikke tildelt i forsyningskjeden 3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine) - Ennå ikke tildelt i forsyningskjeden Toluene - Ennå ikke tildelt i forsyningskjeden
8.2	<b>Eksponeringskontroll</b>	
8.2.1	<b>Passende tekniske kontroller</b>	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon ved bruk av stoffet og følg prinsippene for god yrkeshygiene for å kontrollere personlig eksponering. Treff tiltak mot statisk elektrisitet. Holdes vekk fra ild, gnister og varme overflater.
8.2.2	<b>Personlig verneutstyr</b>	Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Sørg for god hygiene og orden. Unngå all kontakt. Unngå innånding av damp som kan utvikles ved forhøyede temperaturer.
	Vernebriller/ansiktsskjerm	Bruk vernebriller med sidebeskyttelse (EN166). Skyllimidler for øyne må være lett tilgjengelig.
		
	Hudbeskyttelse (Håndbeskyttelse/ Annet)	<b>Håndbeskyttelse</b> Bruk ugjennomtrengelige hansker (374). Anbefales: Beskyttelsesindeks 6, tilsvarende > 480 minutters gjennomtrengningstid i henhold til EN 374. Nitrilgummi (0.4 mm), Polykloropren - CR (0.5 mm), Butylgummi (0.7 mm).
		
	Åndedrettsvern	<b>Kroppsbeskyttelse</b> Bruk ugjennomtrengelig verneutstyr, inkludert støvler, labfrakk, forkle eller beskyttelsesdrakt som hensiktsmessig, for å hindre hudkontakt. Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes. Anbefales: EN 14387 Type A-P2
		
	Termiske farer	Ikke anvendelig.
8.2.3	<b>Miljøovervåking</b>	Unngå utslipp til miljøet. Dette produktet krever ingen spesielle forebyggende tiltak.

## DEL 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1	<b>Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper</b>	
	Utseende	Grå Pastaer
	Lukt	Skarp / Irriterende lukt
	Luktterskel	Ikke tilgjengelig
	pH	Ikke fastsatt
	Smeltepunkt/Frysepunkt	Ikke fastsatt
	Nedre kokepunkt og kokeområde	Ikke fastsatt
	Flammepunkt	151°C [Closed cup/Lukket kopp]
	Fordampingshastighet	Ikke fastsatt
	Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke anvendelig
	Øvre/nedre flammepunkt eller eksplosjonsgrense	Ikke anvendelig
	Damptrykk	<0.13 hPa
	Damptetthet	Ikke fastsatt
	Relativ tetthet	Ikke fastsatt
	Løselighet(er)	Vann: Uoppløselig



# HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETSDATABLAD

Versjon: 24-AUG-2018 Revisjonsdato : 24-AUGUST-2018  
I HENHOLD TIL EF-REGULERINGER 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

## S1125 Adhesive - Part A and S1264 Adhesive – Part A

Delingskoeffisient n-oktanol/vann	Ikke fastsatt
Selvantennelsestemperatur	Ikke fastsatt
Nedbrytningstemperatur	Ikke fastsatt
Viskositet (mPa.s)	Ikke fastsatt
Eksplorative egenskaper	Ikke eksplosiv
Oksiderende egenskaper	Ikke-oksiderende
<b>9.2 Annen informasjon</b>	
Tetthet	1280 kg/m <sup>3</sup>

### DEL 10: STABILITET OG REAKTIVITET

<b>10.1</b>	<b>Reaktivitet</b>	Stabil under normale forhold.
<b>10.2</b>	<b>Kjemisk stabilitet</b>	Stabil under normale forhold.
<b>10.3</b>	<b>Mulighet for farlige reaksjoner</b>	Farlig polymerisasjon forekommer ikke.
<b>10.4</b>	<b>Forhold som skal unngås</b>	Unngå langvarig lagring ved forhøyet temperaturer.
<b>10.5</b>	<b>Uforenlige materialer</b>	Oppbevares adskilt fra oksiderende stoffer. Unngå kontakt med syrer og lut.
<b>10.6</b>	<b>Farlige dekomponeringsprodukter</b>	Forbrenningsprodukter: Karbonmonoksid, Karbondioksid, Nitrogenoksid

### DEL 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

<b>11.1</b>	<b>Informasjon om toksikologiske effekter</b>	
	<b>Akutt toksisitet - Svelging</b>	Blanding: Basert på tilgjengelige data, er kriterier for klassifisering ikke oppfylt. Beregnet akutt toksisitet estimat (ATE) >2,000 mg/kg.
	ALIPHATIC POLYMER DIAMINE	Ikke klassifisert - Ingen data
	3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)	Ikke klassifisert - LD50 > 2850 mg/kg kv/dag (rotte) OECD 401
	Toluene	Ikke klassifisert - LD50 5580 mg/kg kv/dag (rotte) EU-metode B1
	<b>Akutt toksisitet - Hudkontakt</b>	Blanding: Basert på tilgjengelige data, er kriterier for klassifisering ikke oppfylt. Beregnet akutt toksisitet estimat (ATE) >2,000 mg/kg.
	ALIPHATIC POLYMER DIAMINE	Ikke klassifisert - Ingen data
	3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)	Ikke klassifisert - LD50 > 2150 mg/kg kv/dag (rotte) OECD 402
	Toluene	Ikke klassifisert - LD50 > 2150 mg/kg kv/dag (kanin) studieresultat 1969
	<b>Akutt toksisitet - Innånding</b>	Blanding: Basert på tilgjengelige data, er kriterier for klassifisering ikke oppfylt. Beregnet akutt toksisitet estimat (ATE) > 5 mg/l
	ALIPHATIC POLYMER DIAMINE	Ikke klassifisert - Ingen data
	3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)	Ikke klassifisert - Ingen data
	Toluene	Ikke klassifisert - LC50 30 mg/L Fly (Analytisk metode) OECD 403
	<b>Hudkorrosjon/irritasjon</b>	Blanding: Skin Corr. 1; H314: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
	ALIPHATIC POLYMER DIAMINE	Skin Irrit. 2; H315: Irriterer huden. EUs klassifiserings- og merkingsfortegnelse
	3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)	Skin Corr. 1; H314 Etsende (kanin) studieresultat 1984
	Toluene	Skin Irrit. 2; H315 Irriterende (kanin) EU-metode B4
	<b>Alvorlig øyeskade/irritasjon</b>	Blanding: Eye Dam. 1; H318: Gir alvorlig øyeskade.
	ALIPHATIC POLYMER DIAMINE	Eye Dam. 1; H318: Gir alvorlig øyeskade. EUs klassifiserings- og merkingsfortegnelse
	3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)	Skin Corr. 1; H314 / Eye Dam. 1; H318 Etsende (kanin) studieresultat 1984
	Toluene	Ikke klassifisert - Konkluderende men ikke tilstrekkelig for klassifisering: Svakt irriterende for øynene. OECD 405 (kanin)
	<b>Sensitisering til luftveier eller hud</b>	Blanding: Skin Sens. 1; H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
	ALIPHATIC POLYMER DIAMINE	Skin Sens. 1; H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon. EUs klassifiserings- og merkingsfortegnelse
	3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)	Skin Sens. 1; H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
	Toluene	Ikke klassifisert - Sensibilisering (marsvin) - negativ EU-metode B6
	<b>Bakterie fra mutagenisitet celle</b>	Blanding: Basert på tilgjengelige data, er kriterier for klassifisering ikke oppfylt.
	ALIPHATIC POLYMER DIAMINE	Ikke klassifisert - Ingen data
	3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)	In vitro: Negativ OECD 471
	Toluene	In vivo: Ikke klassifisert - Ingen data
		In vitro: Negativ EU-metode B13/14
		In vivo: Negativ studieresultat 1978



# HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETS DATABLAD

Versjon: 24-AUG-2018 Revisjonsdato : 24-AUGUST-2018  
I HENHOLD TIL EF-REGULERINGER 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

## S1125 Adhesive - Part A and S1264 Adhesive – Part A

### Kreftfremkallende

ALIPHATIC POLYMER DIAMINE  
3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)  
Toluene

Blanding: Basert på tilgjengelige data, er kriterier for klassifisering ikke oppfylt.  
Ikke klassifisert - Ingen data  
Ikke klassifisert - Ingen data  
Ikke klassifisert - Ikke beviser for at stoffet virker kreftfremkallende. (rotte) OECD 453

### Reproduksjonstoksisitet

ALIPHATIC POLYMER DIAMINE  
3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)

Blanding: Basert på tilgjengelige data, er kriterier for klassifisering ikke oppfylt.  
Ikke klassifisert - Ingen data  
Reproduksjonstoksisitet: Ikke klassifisert - Ingen effekter observert (rotte) OECD 422

Toluene

Utviklingsmessig toksisitet: Ikke klassifisert - Ingen data  
Repr. 2; H361d: Mistenkes å skade fosteret.  
Reproduksjonstoksisitet: Fosterskader - Vekttap studieresultat 1997  
Utviklingsmessig toksisitet: Ikke klassifisert - Ikke beviser for nedsatt reproduksjonsevne. En tilnærming hvor evidens vektlegges

### STOT-enkel eksponering

ALIPHATIC POLYMER DIAMINE  
3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)  
Toluene

Blanding: Basert på tilgjengelige data, er kriterier for klassifisering ikke oppfylt.  
Ikke klassifisert - Ingen data  
Ikke klassifisert - Ingen data  
STOT SE. 3; H336 Harmonisert klassifisering

### STOT-gjentatt eksponering

ALIPHATIC POLYMER DIAMINE

Blanding: Basert på tilgjengelige data, er kriterier for klassifisering ikke oppfylt.  
Svelging: Ikke klassifisert – NOAEL (rotte) 100 - 600 mg/kg bw/day OECD 422 52-62Dager

3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)

Innånding: Ikke klassifisert - Ingen data  
Hudkontakt: Ikke klassifisert - Ingen data  
Svelging: Ikke klassifisert - Ingen effekter observert (rotte) OECD 422  
Innånding: Ikke klassifisert – Ingen data  
Hudkontakt: Ikke klassifisert - Ingen data

Toluene

Svelging: Ikke klassifisert - Ingen effekter observert (rotte) OECD 422  
Innånding: Ikke klassifisert - LOAEC (rotte) 600 ppm OECD 453 103 uke®  
Hudkontakt: Ikke klassifisert - Ingen data

### Fare for aspirasjon

ALIPHATIC POLYMER DIAMINE  
3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)  
Toluene

Blanding: Basert på tilgjengelige data, er kriterier for klassifisering ikke oppfylt.  
Ikke klassifisert - Ingen data  
Ikke klassifisert - Ikke anvendelig  
Asp. Tox, 1; H304 Hydrokarbon - Viskositet 0.56 mPa · s (20°C)

## 11.2 Annen informasjon

Ingen.

## DEL 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1 Toksisitet

ALIPHATIC POLYMER DIAMINE  
3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)  
Toluene

Basert på tilgjengelige data, er kriterier for klassifisering ikke oppfylt.  
Estimert LC50 (Blanding): >100 mg/l.  
Ikke klassifisert - Ingen data  
Kortsiktig: LC50 > 100 mg/l (Fisk) 1991  
Langsikt: NOEC > 1 mg/l (Fisk) EU-metode C2  
Kortsiktig: LC50 > 5.5 mg/l (Fisk) 1981  
Langsikt: Aquatic Chronic 3 Harmonisert klassifisering

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

ALIPHATIC POLYMER DIAMINE  
3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)  
Toluene

Produktet er sannsynligvis ikke biologisk nedbrytbart.  
Ingen data.  
Vann: Tungt biologisk nedbrytbar. Registeringsmappe for ECHA  
Vann: Lett biologisk nedbrytbar. Registeringsmappe for ECHA

### 12.3 Bioakkumulasjonspotensial

ALIPHATIC POLYMER DIAMINE  
3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)  
Toluene

Produktet har lavt potensiale for bioakkumulering.  
Ingen data.  
BCF = 2.0 - Stoffet har lavt potensiale for bioakkumulering. Registeringsmappe for ECHA  
BCF = 90 - Stoffet har lavt potensiale for bioakkumulering. Registeringsmappe for ECHA



# HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETSDATABLAD

Versjon: 24-AUG-2018 Revisjonsdato : 24-AUGUST-2018  
I HENHOLD TIL EF-REGULERINGER 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

## S1125 Adhesive - Part A and S1264 Adhesive – Part A

<b>12.4 Mobilitet i jord</b> ALIPHATIC POLYMER DIAMINE 3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine) Toluene	Det antas at produktet har liten bevegelighet i jord. Ingen data.
<b>12.5 Resultater av PBG og vPvG vurdering</b> ALIPHATIC POLYMER DIAMINE 3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine) Toluene	log Koc 1.5 (23 °C, pH 7) Registeringsmappe for ECHA Det antas at produktet har stor bevegelighet i jord. Registeringsmappe for ECHA Ingen data for stoffblandingen som helhet. Ingen data.
<b>12.6 Andre skadevirkninger</b>  Toluene	Ikke klassifisert som PBG eller vPvG. Registeringsmappe for ECHA Ikke klassifisert som PBG eller vPvG. Registeringsmappe for ECHA Forordning (EF) nr. 2037/2000 om stoffer der nedbryder ozonlaget: Ingrediensene i blandingen er ikke oppført Forskrift (EC) No 517/2014: Ingrediensene i blandingen er ikke oppført Dette kjemikaliet er kjent for å lekke gjennom jord i grunnvannet under visse betingelser.

### DEL 13: INSTRUKSER OM DISPONERING

<b>13.1 Behandlingsmetoder for avfall</b>  Avfall kode(r) / avfall betegnelse(r)	Kast avfall ut i et godkjent avfallshåndteringsanlegg. Oppsamles eller gjenvinnes, hvis mulig. 08 04 09 20 01 27 Forpkningsavfall: 15 01 10
<b>13.2 Tilleggsopplysninger</b>	Tildeling av kodennummer på avfall i henhold til den europeiske avfallslisten, skal utføres i samråd med regionalt selskap for avfallshåndtering.

### DEL 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

	<b>Vei/Jernbane (ADR/RID)</b>	<b>Sjøtransport (IMDG)</b>	<b>Luft (ICAO/IATA)</b>
<b>14.1 UN-nummer</b>	UN 1759	UN 1759	UN 1759
<b>14.2 UN korrekt transportnavn</b>	CORROSIVE SOLID, N.O.S (3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine))	CORROSIVE SOLID, N.O.S (3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine))	CORROSIVE SOLID, N.O.S (3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine))
<b>14.3 Transport fareklasse(r)</b> Fareidentifikasjonsnummer Klassifisering-kode:	8 80 C10	8 Ikke anvendelig Ikke anvendelig	8 Ikke anvendelig Ikke anvendelig
<b>14.4 Pakkegruppe</b>	II	II	II
<b>14.5 Miljøfarer</b>	Ikke klassifisert	Ikke klassifisert som Marin Pollutant.	Ikke klassifisert
<b>14.6 Spesielle forholdsregler for bruker</b> Spesielle forholdsregler Begrensede mengder Unntatte mengder	274 1kg E1	274 1kg E1	A3 5kg (Y844) Ikke anvendelig
<b>14.7 Bulktransport skall utføres i henhold til vedlegg II av MARPOL73/78 og IBC (store beholder for bulkvarer)-koden</b>	Ikke anvendelig		
<b>14.8 Tilleggsopplysninger</b>	Ingen kjente		



# HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETS DATABLAD

Versjon: 24-AUG-2018 Revisjonsdato : 24-AUGUST-2018  
I HENHOLD TIL EF-REGULERINGER 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

## S1125 Adhesive - Part A and S1264 Adhesive – Part A

### DEL 15: OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

#### 15.1 Sikkerhet, helse-og miljøkrav/lovgivninger som er spesifikke for stoffet eller blandingen

##### 15.1.1 EU-regelverk

Godkjenninger og/eller restriksjoner i bruk Ingen.  
Dynamisk organisk sammensetning (%): 0.499%

##### 15.1.2 Nasjonale forskrifter

Wassergefährdungsklasse (Tyskland) Vannfareklasse: 1 (Egen klassifisering)

#### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

ALIPHATIC POLYMER DIAMINE - Ennå ikke tildelt i forsyningskjeden  
3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine) - Ennå ikke tildelt i forsyningskjeden  
Toluene - Ennå ikke tildelt i forsyningskjeden

### DEL 16: ANDRE OPPLYSNINGER

**Endringer eller ny informasjon finnes under følgende rubrikker:** Nye bestemmelser vedrørende sikkerhetsdatabladets format (2015/830), alle deler er oppdatert med ny informasjon. Gå nøye gjennom sikkerhetsdatabladet.

Versjon: 24-AUG-2018

Dato for utarbeidelse: 24-AUGUST-2018

Dato for Forrige Utstedt: Ikke anvendelig

EU Klassifisering: Dette helse-, miljø- og sikkerhets- (HMS) datablad er utarbeidet i samsvar med EU regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830.

#### Referanser:

Eksisterende sikkerhetsdatabladet. Eksisterende ECHA registrering(er) for 3,3'-oxybis(ethyleneoxy)bis(propylamine) (Nr. CAS 4246-51-9), Toluene (Nr. CAS 108-88-3). EU Harmonisert klassifisering for Toluene (Nr. CAS 108-88-3). EUs klassifiserings- og merkningsfortegnelse ALIPHATIC POLYMER DIAMINE (Nr. CAS 68911-25-1).

Klassifisering av stoffet eller blandingen I henhold til regulering (EF) nr. 1272/2008 (CLP)	Klassifiseringsprosedyre
Skin Corr. 1; H314	Terskelberegning
Skin Sens. 1; H317	Terskelberegning
Eye Dam.1; H318	Terskelberegning

#### FORKORTELSER

ADR/RID	ADR: Europeiske avtale om internasjonal vegtransport av farlig gods / RID: Reguleringer som gjelder internasjonal jernbanetransport av farlig gods
BCF	czynnik biostężenia (BCF)
CAS	CAS: Chemical Abstracts Service
DNEL	Utledet Nivå med Ingen Effekt
EC	EC: Europeiske Fellesskapet
EU	Den Europeiske Union
IATA	IATA: International Air Transport Association
ICAO/IATA Class	ICAO: Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart / IATA: International Air Transport Association
IMDG	IMDG: International Maritime Dangerous Goods
AN gj.snitt	Langsiktig Eksponerings Norm
NOEC	Ingen observert effektkonentrasjon
OECD	Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling
PBT	PBT: Persistent, Bioakkumulativ og Giftig
PNEC	Forutsatt Konsentrasjon med Ingen Effekt
STEL	Langsiktig Eksponerings (15 min)
UN	forente nasjoner
vPvB	vPvT: veldig Persistent og veldig Giftig





# HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETSDATABLAD

Versjon: 24-AUG-2018 Revisjonsdato : 24-AUGUST-2018  
I HENHOLD TIL EF-REGULERINGER 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

## S1125 Adhesive - Part A and S1264 Adhesive – Part A

### Fareklassifisering / Klassifisering-kode:

Flam. Liq. 2; Brannfarlig Væske, Kategorie 2  
Asp. Tox. 1; Fare for aspirasjon, Kategorie 1  
Skin Corr. 1A/B/C ; Hudkorrosjon/irritasjon, Kategorie 1A/B/C  
Skin Irrit. 2; Hudkorrosjon/irritasjon, Kategorie 2  
Skin Sens. 1; Hud Sensibilisering, Kategorie 1  
STOT SE 3; Spesifikk toksisitet på målorgan — enkelt eksponering, Kategorie 3  
Repr. 2; Reproduksjonstoksitet, Kategorie 2  
STOT RE 2; Spesifikk toksisitet på målorgan — gjentatt eksponering, Kategorie 2  
Aquatic Chronic 3; Farlig for vannmiljøet, Kronisk , Kategorie 3

### Fareuttalelse(r)

H225: Meget brannfarlig væske og damp.  
H304: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.  
H314: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.  
H315: Irriterer huden.  
H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H335: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.  
H336: Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet.  
H361d: Mistenkes å skade fosteret.  
H373: Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.  
H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Opplæringsråd: Det bør tas hensyn til de involverte arbeidsprosedyrene og det potensielle eksponeringsomfanget, ettersom de avgjør om det er behov for et høyere beskyttelsesnivå.

### Ansvarsfraskrivelse

Den informasjon som denne publikasjon inneholder eller som gis til brukerne på annen måte, anses for å være nøyaktig og gis i god tro, men det er opp til brukerne å forsikre seg om at produktet egner seg for et bestemt formål. Tyco Electronics UK Ltd gir ingen garanti når det gjelder produktets skikkethet til noe bestemt formål, og enhver indirekte garanti eller forhold (lovbestemt eller på annen måte) avvises med mindre avvisning hindres ved lov. Tyco Electronics UK Ltd tar intet ansvar for tap eller skade (annet enn det som oppstår som følge av død eller personskaade som skyldes et defekt produkt, hvis dette kan bevises), som følge av tiltro til denne informasjonen. Man kan ikke benytt seg fritt av patent-, copyright- eller designrettigheter.