



# SÄKERHETS DATABLAD


Version: 24-AUG-2018 Revideringsdatum: 24-Augusti-2018  
ENLIGT EG-REGLERNA 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

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

### AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

<b>1.1</b>	<b>Produktbeteckning</b> Handelsnamn Produktkod Produkttyp REACH Registreringsnummer	S1125 Adhesive - Part A and S1264 Adhesive – Part A Icke tillämplig Blandning Icke tillämplig (Blandning)
<b>1.2</b>	<b>Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från</b> Identifierad Användning Användningar Som Avråds	Lim. Epoxiharts: Härdare Ej känd.
<b>1.3</b>	<b>Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad</b> Leverantör  Telefon  Fax E-post (kompetent person)	Tyco Electronics UK Ltd Faraday Road, Dorcan, Swindon, Wiltshire, SN3 5HH, Storbritannien +44 (0) 1793 52 81 71 (Huvudkontor) Måndag - Fredag 08:00 - 17:00 (GMT) +44 1793 57 2516 msdsmaterialsuk@te.com
<b>1.4</b>	<b>Telefonnummer för nödsituationer</b> Nödtelefonnummer Talade språk	+44 1793 528171 Engelska  GMT (Måndag till fredag 08:00 - 17:00)

### AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

<b>2.1</b>	<b>Klassificering av ämnet eller blandningen</b>	Skin Corr. 1; H314 Skin Sens. 1; H317 Eye Dam.1; H318
<b>2.1.1</b>	<b>Förordning (EC) No. 1272/2008 (CLP)</b>	
<b>2.2</b>	<b>Märkningsuppgifter</b>  Handelsnamn Innehåller:  Faropiktogram  Signalord Faroangivelser  Skyddsangivelser  Kompletterande uppgifter	Enligt förordning (EC) No. 1272/2008 (CLP)  S1125 Adhesive – Part A and S1264 Adhesive – Part A 3,3'-oxybis(ethyleneoxy)bis(propylamine), Aliphatic Polymer Diamine    Fara H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion. P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd. P303+P361+P353: VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha. P305+P351+P338: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P301+P330+P331: VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. P310: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. P362+P364: Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Icke tillämplig.
<b>2.3</b>	<b>Andra faror</b>	Brännbar.



# SÄKERHETS DATABLAD

Version: 24-AUG-2018 Revideringsdatum: 24-Augusti-2018  
ENLIGT EG-REGLERNA 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

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

### AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

- 3.1 **Ämnen**  
Icke tillämplig
- 3.2 **Blandningar** Ämnen i preparat/blandningar.

Kemisk identitet hos ämnet	Vikt %	CAS Nr.	EG Nr.	REACH Registreringsnummer	Riskklassificering
ALIPHATIC POLYMER DIAMINE	50 - 80	68911-25-1	614-773-2	Ännu ej tilldelat i leveranskedjan	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	Ännu ej tilldelat i leveranskedjan	Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317
Toluene*	< 0.5	108-88-3	203-625-9	Ännu ej tilldelat i leveranskedjan	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

**Anteckningar:** \*Ämne med en samhälleligt exponeringsgränsvärde Se avsnitt 16 för fullständig ordalydelse av H-fraserna.

### AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN



#### 4.1 **Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Självskydd för första hjälpen-givaren

Inandning

Hudkontakt

Kontakt med Ögonen

Förtäring

Gör ingenting som medför att du tar några risker. Använd lämplig personlig skyddsutrustning, undvik direkt kontakt. Tag genast av förorenade kläder. Vid medvetlöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Sätt in konstgjord andning om nödvändigt. Kontrollera livsfunktionerna. Förvaras svalt.

OM INANDATS: Vid andningssvårigheter, flytta till frisk luft och stanna i vila i ett läge bekvämt för andningen. Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp.

VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha. Kontakta omedelbart läkare.

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Håll isär ögonlocken och skölj ögonen med rikligt med vatten i minst 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. En behandling av en oftalmolog kan bli nödvändig på grund av möjliga ögonskador från lut.

VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Kontakta omedelbart läkare.

#### 4.2 **De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. Kan orsaka allergisk hudreaktion.

#### 4.3 **Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Behandla symptomatiskt. Inget motgift är känt.

VID KONTAKT MED ÖGONEN: En behandling av en oftalmolog kan bli nödvändig på grund av möjliga ögonskador från lut.

### AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

#### 5.1 **Släckmedel**

Lämpliga Släckmedel

Olämpliga släckmedel

#### 5.2 **Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Brännbar. Icke brandfarligt. I händelse av brand använd släckningsmedel lämpliga för rådande förhållanden. Vattenstråle, skum, pulver eller CO<sub>2</sub>.

Använd inte sluten vattenstråle. Direkt vattenstråle kan sprida elden.

Kan avge hälsofarliga och giftiga ångor vid brand. Sönderdelningsprodukter: Kolmonoxid, Koldioxid, Nitrosa gaser.

#### 5.3 **Råd till brandbekämpningspersonal**

Brandmän bör bära fullständiga skyddskläder inklusive sluten andningsapparat. Kemisk skyddsdräkt. Håll behållarna avkylda genom spridd vattenstråle om de är utsatta för brand. Utrym området om det är nödvändigt. Låt inte avrinning från brandbekämpning komma in i dräneringar eller vattenledningar.



# SÄKERHETS DATABLAD

Version: 24-AUG-2018 Revideringsdatum: 24-Augusti-2018  
ENLIGT EG-REGLERNA 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

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

### AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer** Gör ingenting som medför att du tar några risker. Använd lämplig personlig skyddsutrustning, undvik direkt kontakt. Tag av förorenade kläder och tvätta alla angräpna ställen med mycket vatten.
- 6.2 Miljöskyddsåtgärder** Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. Ansvarig myndighet skall larmas vid spill eller okontrollerade utsläpp till mark.
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering** Valla in spill. Täck spill med inert absorberande material. Återvinn om möjligt produkten. Ventilera området och rengör spillområdet efter det att allt material har bortförts.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt** Se Även Avsnitt: 8, 13.

### AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

- 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering** Ät inte eller drick inte under hanteringen. Sörj för god ventilation vid hantering av detta material och följ de riktlinjer som finns för god arbetshygien för att kontrollera exponeringen av personal. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Undvik all kontakt. Avlägsna förorenade kläder och tvätta kläderna innan återanvändning.
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**  
Lagringstemperatur  
  
Lagringstid  
Oförenliga material  
Förvaras endast i originalbehållaren. Förvara i ett väl ventilerat utrymme. Håll behållaren stängd.  
Förvara i en sval / låg temperatur, väl ventilerad (torr) plats borta från värme och antändningskällor.  
Stabil vid rumstemperaturer.  
Hålls borta från oxiderande ämnen. Undvik kontakt med syror och alkalier.
- 7.3 Specifik slutanvändning** Se Avsnitt: 1.2.

### AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

- 8.1 Kontrollparametrar**  
**8.1.1 Hygieniska gränsvärden**

ÄMNET	CAS Nr.	NGV (8h ppm)	NGV (8h mg/m <sup>3</sup> )	KTV (ppm)	KTV (mg/m <sup>3</sup> )	Anm
Toluene	108-88-3	50	192	100	384	IHG

Källa: IHG: Indikerat Hygieniskt Gränsvärde.

Ämne	CAS-nr	År	Nivågränsvärde (NGV)		Kortidsgränsvärde (KGV)		Anm.	Noter
			ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>		
Titandioxid – totaldamm	13463-67-7	1990	-	5	-	-	-	2
# Toluene	108-88-3	2015	50	192	100	384	B,H	

Källa: Hygieniska gränsvärden AFS 2015:7

Anm: **B** = Ämnet kan orsaka hörselskada. Exponering för ämnet nära det befintliga yrkeshygieniska gränsvärdet och vid samtidig exponering för buller nära insatsvärdet 80 dB kan orsaka hörselskada. **H** = Ämnet kan lätt upptas genom huden. Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga. **#** = Nya ämnen eller ämnen med omprövade gränsvärden i förhållande till Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden (AFS 2011:18) markeras med #. **2** = Med inhalerbart damm menas den dammfraktion som definieras i svensk standard SS-EN 481, Arbetsplatsluft – Partikelstorleksfraktioner för mätning av luftburna partiklar, Utgåva 1, 1993, punkt 2.3 och som har en provtagningskaraktäristik enligt punkt 5.1. Med respirabelt damm menas den dammfraktion som definieras i svensk standard SS-EN 481, Arbetsplatsluft – Partikelstorleksfraktioner för mätning av luftburna partiklar, Utgåva 1, 1993, punkt 2.11 och som har en provtagningskaraktäristik enligt punkt 5.3. Med totaldamm menas de partiklar (aerosoler) som fastnar på ett filter i den provtagare som beskrivs i Metodserien, Provtagning av totaldamm och respirabelt damm, Metod nr 1010, Arbetskyddsstyrelsen, numera Arbetsmiljöverket. Filterdiametern är normalt 37 mm, men kan även vara 25 mm. Trots sitt namn provtas inte den totala mängden luftburna partiklar med denna metod. Se även Kommentarer till not 2 på sid 56 (Hygieniska gränsvärden AFS 2015:7).

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

8.1.2	<b>Biologiskt gränsvärde</b>	Icke tillämplig
8.1.3	<b>PNECs och DNELs</b>	Icke tillämplig ALIPHATIC POLYMER DIAMINE - Ännu ej tilldelat i leveranskedjan 3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine) - Ännu ej tilldelat i leveranskedjan Toluene - Ännu ej tilldelat i leveranskedjan
8.2	<b>Begränsning av exponeringen</b>	
8.2.1	<b>Lämpliga tekniska kontrollåtgärder</b>	Sörj för god ventilation vid hantering av detta material och följ de riktlinjer som finns för god arbetshygien för att kontrollera exponeringen av personal. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Håll borta från eld, gnistor och heta ytor.
8.2.2	<b>Personlig skyddsutrustning</b>	Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Sörj för god renlighet och ordning. Undvik all kontakt. Undvik inandning av ångor som kan utvecklas vid förhöjda temperaturer.
	Ögonskydd/ansiktsskydd 	Ögonskydd med sidoskydd (EN166). Flaskor med ögonvatten skall finnas tillgängliga.
	Hudskydd (Handskydd/ Annatskydd) 	<b>Handskydd</b> Använd vattentäta handskar (EN374). Rekommenderas: Skyddsindex 6, motsvarande > 480 minuters genomträngningstid enligt EN 374. Nitrilgummi (0.4 mm), Polykloropren - CR (0.5 mm), Butylgummi (0.7 mm).  <b>Kroppsskydd</b> Bär ogenomtränglig skyddsklädsel, inklusive stövlar, labbrock, förkläde eller overall, såsom lämpligt, för att förhindra hudkontakt.
	Andningsskydd 	Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Rekommenderas: EN 14387 Type A-P2
	Termisk fara	Icke tillämplig.
8.2.3	<b>Begränsning Av Miljöexponeringen</b>	Undvik utsläpp till miljön. Inga särskilda försiktighetsåtgärder krävs för denna produkt.

### AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1	<b>Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper</b>	
	Utseende	Gråa Massa
	Lukt	Från / Irriterande lukt
	Lukttröskel	Saknas
	pH	Ej bestämt
	Smältpunkt/frys punkt	Ej bestämt
	Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej bestämt
	Flampunkt	151°C [Closed cup/Stängd kopp]
	Avdunstningshastighet	Ej bestämt
	Brandfarlighet (fast form, gas)	Icke tillämplig
	Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Icke tillämplig
	Ångtryck	<0.13 hPa
	Ångdensitet	Ej bestämt
	Relativ densitet	Ej bestämt
	Löslighet	Vatten.: Olöslig
	Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej bestämt
	Självantändningstemperatur	Ej bestämt



# SÄKERHETS DATABLAD

Version: 24-AUG-2018 Revideringsdatum: 24-Augusti-2018  
ENLIGT EG-REGLERNA 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

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

Sönderfallstemperatur	Ej bestämt
Viskositet (mPa.s)	Ej bestämt
Explosiva egenskaper	Ej explosiv
Oxiderande egenskaper	Ej oxiderarande
<b>9.2 Annan information</b>	
Densitet	1280 kg/m <sup>3</sup>

### AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

<b>10.1</b>	<b>Reaktivitet</b>	Stabil under normala förhållanden.
<b>10.2</b>	<b>Kemisk stabilitet</b>	Stabil under normala förhållanden.
<b>10.3</b>	<b>Risken för farliga reaktioner</b>	Farlig polymerisation kommer inte att inträffa.
<b>10.4</b>	<b>Förhållanden som ska undvikas</b>	Undvik långvarig förvaring vid förhöjd temperatur.
<b>10.5</b>	<b>Oförenliga material</b>	Hålls borta från oxiderande ämnen. Undvik kontakt med syror och alkalier.
<b>10.6</b>	<b>Farliga sönderdelningsprodukter</b>	Sönderdelningsprodukter: Kolmonoxid, Koldioxid, Nitroäsa gaser

### AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

<b>11.1</b>	<b>Information om de toxikologiska effekterna</b>	
	<b>Akut toxicitet - Oral</b>	Blandning: Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna har inte uppfyllts. Beräknat uppskattad akut toxicitet (ATE) >2,000 mg/kg.
	ALIPHATIC POLYMER DIAMINE	Ej klassificerad - Inga data
	3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)	Ej klassificerad - LD50 > 2850 mg/kg kroppsvikt/dygn (råtta) OECD 401
	Toluene	Ej klassificerad - LD50 5580 mg/kg kroppsvikt/dygn (råtta) EU Method B1
	<b>Akut toxicitet - Dermal</b>	Blandning: Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna har inte uppfyllts. Beräknat uppskattad akut toxicitet (ATE) >2,000 mg/kg.
	ALIPHATIC POLYMER DIAMINE	Ej klassificerad - Inga data
	3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)	Ej klassificerad - LD50 > 2150 mg/kg kroppsvikt/dygn (råtta) OECD 402
	Toluene	Ej klassificerad - LD50 > 2150 mg/kg kroppsvikt/dygn (kanin) studieresultat 1969
	<b>Akut toxicitet - Inandning</b>	Blandning: Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna har inte uppfyllts. Beräknat uppskattad akut toxicitet (ATE) > 5 mg/l
	ALIPHATIC POLYMER DIAMINE	Ej klassificerad - Inga data
	3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)	Ej klassificerad - Inga data
	Toluene	Ej klassificerad - LC50 30 mg/L Luft (Analysmetod) OECD 403
	<b>Frätande/irriterande på huden</b>	Blandning: Skin Corr. 1; H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
	ALIPHATIC POLYMER DIAMINE	Skin Irrit. 2; H315: Irriterar huden. EU-klassificerings och märkningsregistret
	3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)	Skin Corr. 1; H314 Frätande (kanin) studieresultat 1984
	Toluene	Skin Irrit. 2; H315 Irriterande (kanin) EU Method B4
	<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</b>	Blandning: Eye Dam. 1; H318: Orsakar allvarliga ögonskador.
	ALIPHATIC POLYMER DIAMINE	Eye Dam. 1; H318: Orsakar allvarliga ögonskador. EU-klassificerings och märkningsregistret
	3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)	Skin Corr. 1; H314 / Eye Dam. 1; H318 Frätande (kanin) studieresultat 1984
	Toluene	Ej klassificerad - Bebisvärde men räcker inte för klassificering: Något irriterande för ögonen. OECD 405 (kanin)
	<b>Luftvägs-/hudsensibilisering</b>	Blandning: Skin Sens. 1; H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
	ALIPHATIC POLYMER DIAMINE	Skin Sens. 1; H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion. EU-klassificerings och märkningsregistret
	3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)	Skin Sens. 1; H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
	Toluene	Ej klassificerad - Överkänslighet (marsvin) - negativ EU Method B6
	<b>Mutagenitet i könsceller</b>	Blandning: Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna har inte uppfyllts.
	ALIPHATIC POLYMER DIAMINE	Ej klassificerad - Inga data
	3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)	In vitro: Negativ OECD 471
	Toluene	In vivo: Ej klassificerad - Inga data
		In vitro: Negativ EU Method B13/14
		In vivo: Negativ studieresultat 1978
	<b>Cancerogenitet</b>	Blandning: Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna har inte



# SÄKERHETS DATABLAD

Version: 24-AUG-2018 Revideringsdatum: 24-Augusti-2018  
ENLIGT EG-REGLERNA 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

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

ALIPHATIC POLYMER DIAMINE 3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine) Toluene <b>Reproduktionstoxicitet</b>	uppfyllts. Ej klassificerad - Inga data Ej klassificerad - Inga data Ej klassificerad - Inga bevis på cancerogena effekter. (råtta) OECD 453 Blandning: Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna har inte uppfyllts.
ALIPHATIC POLYMER DIAMINE 3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)  Toluene	Ej klassificerad - Inga data Reproduktionstoxicitet: Ej klassificerad - Inga effekter observerades (råtta) OECD 422 Fosterskadande effekter: Ej klassificerad - Inga data Repr. 2; H361d: Misstänks kunna skada det ofödda barnet. Reproduktionstoxicitet: Födelsedefekter - Viktförlust studieresultat 1997 Fosterskadande effekter: Ej klassificerad - Inga bevis på reproduktiva effekter. Bevisvärdemetod
<b>Specifik organtoxicitet – enstaka exponering</b>	Blandning: Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna har inte uppfyllts.
ALIPHATIC POLYMER DIAMINE 3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine) Toluene <b>Specifik organtoxicitet – upprepad exponering</b>	Ej klassificerad - Inga data Ej klassificerad - Inga data STOT SE. 3; H336 Harmoniserad klassificering Blandning: Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna har inte uppfyllts.
ALIPHATIC POLYMER DIAMINE  3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)  Toluene	Oral: Ej klassificerad – NOAEL (råtta) 100 - 600 mg/kg bw/day OECD 422 52-62Dagar Inandning: Ej klassificerad - Inga data Dermal: Ej klassificerad - Inga data Oral: Ej klassificerad - Inga effekter observerades (råtta) OECD 422 Inandning: Ej klassificerad – Inga data Dermal: Ej klassificerad - Inga data Oral: Ej klassificerad - Inga effekter observerades (råtta) OECD 422 Inandning: Ej klassificerad - LOAEC (råtta) 600 ppm OECD 453 103 vecka(or) Dermal: Ej klassificerad - Inga data
<b>Fara vid aspiration</b>	Blandning: Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna har inte uppfyllts.
ALIPHATIC POLYMER DIAMINE 3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine) Toluene	Ej klassificerad - Inga data Ej klassificerad - Inga data Asp. Tox, 1; H304 Kolväte - Viskositet 0.56 mPa · s (20°C)
<b>11.2 Annan information</b>	Ingen.

### AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

<b>12.1 Toxicitet</b>	Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna har inte uppfyllts. Beräknad LC50 (Blandning): >100 mg/l. Ej klassificerad - Inga data Kortsiktig: LC50 > 100 mg/l (Fisk) 1991 Långsiktig: NOEC > 1 mg/l (Fisk) EU Method C2 Kortsiktig: LC50 > 5.5 mg/l (Fisk) 1981 Långsiktig: Aquatic Chronic 3 Harmoniserad klassificering
ALIPHATIC POLYMER DIAMINE 3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)  Toluene	Produkten består sannolikt i miljön. Inga data.
<b>12.2 Persistens och nedbrytbarhet</b>	Vatten.: Biologiskt svårnedbrytbar. ECHA-registreringsunderlag Vatten.: Lätt biologiskt nedbrytbar. ECHA-registreringsunderlag
ALIPHATIC POLYMER DIAMINE 3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine) Toluene	Produkten har låg potential för bioackumulering. Inga data.
<b>12.3 Bioackumuleringsförmåga</b>	BCF = 2.0 - Ämnet har låg potential för bioackumulering. ECHA-registreringsunderlag
ALIPHATIC POLYMER DIAMINE 3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)  Toluene	BCF = 90 - Ämnet har låg potential för bioackumulering. ECHA-registreringsunderlag



# SÄKERHETS DATABLAD

Version: 24-AUG-2018 Revideringsdatum: 24-Augusti-2018  
ENLIGT EG-REGLERNA 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

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

<b>12.4 Rörligheten i jord</b> ALIPHATIC POLYMER DIAMINE 3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine) Toluene	Produkten förutsägs ha låg rörlighet i mark. Inga data. log Koc 1.5 (23 °C, pH 7) ECHA-registreringsunderlag Produkten förutsägs ha hög rörlighet i jord. ECHA-registreringsunderlag
<b>12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen</b> ALIPHATIC POLYMER DIAMINE 3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine) Toluene	Ingen data för bladningen som helhet. Inga data. Ej klassificerad som PBT eller vPvB. ECHA-registreringsunderlag Ej klassificerad som PBT eller vPvB. ECHA-registreringsunderlag
<b>12.6 Andra skadliga effekter</b>  Toluene	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 2037/2000 om ämnen som bryter ned ozonskiktet : Komponenterna i blandningen finns inte i listan Bestämmelse (EC) No 517/2014: Komponenterna i blandningen finns inte i listan Denna kemikalie är känd för att läcka ut i mark till grundvatten under vissa förutsättningar.

### AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

<b>13.1 Avfallsbehandlingsmetoder</b> Avfallskod(er) / avfallsbeteckning(ar)	Kasta avfallet i en godkänd avfallshanterings-anläggning. Helst återvinning. 08 04 09 20 01 27 avfall förpackning: 15 01 10
<b>13.2 Ytterligare information</b>	Tilldelning av ett avfallskodnummer, enligt den europeiska avfallskatalogen, bör genomföras i samråd med regionalt avfallshanteringsbolag.

### AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

	Väg/Järnväg (ADR/RID)	Sjöfart (IMDG)	Luft (ICAO/IATA)
<b>14.1 UN-nummer</b>	UN 1759	UN 1759	UN 1759
<b>14.2 Officiell transportbenämning</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 Faroklass för transport</b> Riskidentifikationsnummer: Klassifikationskod:	8 80 C10	8 Icke tillämplig Icke tillämplig	8 Icke tillämplig Icke tillämplig
<b>14.4 Förpackningsgrupp</b>	II	II	II
<b>14.5 Miljöfaror</b>	Ej klassificerad	Ej klassificerad som marin förorening.	Ej klassificerad
<b>14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder</b> Speciella bestämmelser Begränsade mängder Förväntade mängder	274 1kg E1	274 1kg E1	A3 5kg (Y844) Icke tillämplig
<b>14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden</b>	Icke tillämplig		
<b>14.8 Ytterligare information</b>	Ej känd		

### AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

<b>15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö</b>	
<b>15.1.1 EU-regler</b> Auktorisering och/eller Restriktioner för Användning Flyktigt organiskt ämnesinnehåll (%):	Ingen. 0.499%
<b>15.1.2 Nationella föreskrifter</b> Wassergefährdungsklasse (Tyskland)	Vattenföroreningsklass: 1 (Egen klassificering)
<b>15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning</b>	ALIPHATIC POLYMER DIAMINE - Ännu ej tilldelat i leveranskedjan 3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine) - Ännu ej tilldelat i leveranskedjan Toluene - Ännu ej tilldelat i leveranskedjan



# SÄKERHETS DATABLAD

Version: 24-AUG-2018 Revideringsdatum: 24-Augusti-2018  
ENLIGT EG-REGLERNA 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

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

### AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

**Under följande rubriker finns ändringar eller nya uppgifter:** New SDS förordning 2015/830 format, har alla delar har uppdaterats med ny information. Granska SDS med omsorg.

Version: 24-AUG-2018

Datum för beredning: 24-Augusti-2018

Datum Föregående Upplaga: Icke tillämplig

EU Klassificering: Denna säkerhetsdatablad är utarbetad i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830.

#### Hänvisning:

Befintligt säkerhetsdatablad (SDS). Befintlig/befintliga ECHA-registreringar för 3,3'-oxybis(ethyleneoxy)bis(propylamine) (CAS Nr. 4246-51-9), Toluene (CAS Nr. 108-88-3). EU Harmoniserad/harmoniserade klassificeringar för Toluene (CAS Nr. 108-88-3). EU-klassificerings och märkningsregistret ALIPHATIC POLYMER DIAMINE (CAS Nr. 68911-25-1).

Klassificering av ämnet eller blandningen Enligt förordning (EC) No. 1272/2008 (CLP)	Klassificeringsprocedur
Skin Corr. 1; H314	Beräkning av tröskelvärde
Skin Sens. 1; H317	Beräkning av tröskelvärde
Eye Dam.1; H318	Beräkning av tröskelvärde

#### Beteckningar och förkortningar

ADR/RID	ADR: Europeiska Överenskommelsen om Internationell Transport av Farligt Gods På Väg / RID: Förordningar kring internationell järnvägstransport av farligt gods
BCF	Biokoncentrationsfaktor (BCF)
CAS	CAS: Chemical Abstracts Service
DNEL	Erhöll ingen effekt nivå
EC	EG: Europeiska Gemenskapen
EU	europiska unionen
IATA	IATA: International Air Transport Association
ICAO/IATA Class	ICAO: Internationella Civila Luftfartsorganisationen / IATA: International Air Transport Association
IMDG	IMDG: Internationella för Sjötransport av Farligt Gods
NGV	Nivågränsvärde
NOEC	Ingen observerad effektkoncentration
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
PBT	PBT: Långlivad, bioackumulativ och giftigt
PNEC	Förutsade ingen effektkoncentration
KTV (ppm)	Korttidsvärde
UN	Förenta nationerna
vPvB	vPvT: mycket långlivad och mycket giftigt

#### Risiklassificering / Klassifikationskod:

Flam. Liq. 2; Brandfarlig vätska, Kategori 2  
Asp. Tox. 1; Fara vid aspiration, Kategori 1  
Skin Corr. 1A/B/C ; Frätande/irriterande på huden, Kategori 1A/B/C  
Skin Irrit. 2; Frätande/irriterande på huden, Kategori 2  
Skin Sens. 1; Hud Sensibilisering, Kategori 1  
STOT SE 3; Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, Kategori 3

Repr. 2; Reproduktionstoxicitet, Kategori 2  
STOT RE 2; Specifik organotoxicitet – upprepad exponering, Kategori 2  
Aquatic Chronic 3; Farligt för vattenmiljön, Kronisk , Kategori 3  
Utbildningsråd: Beakta vilka arbetsprocedurer som kommer att krävas och den potentiella exponering som kan ske, då detta avgör om en högre skyddsgrad krävs.

#### Förbehåll

Informationen i denna skrift eller i annan som överlämnats till användaren bedöms vara korrekt och lämnas i god tro, men det ankommer på användaren att själv övertyga sig om produktens lämplighet för egna specifika ändamål. Tyco Electronics UK Ltd lämnar ingen garanti med avseende på produktens lämplighet för ett visst ändamål, ej heller underförstådd garanti eller annat villkor (lagstadgad eller annan), utom i den omfattning från vilken lagen ej medger undantag. Tyco Electronics UK Ltd påtager sig inget ansvar för förlust eller skada (annan än den som uppkommer till följd av dödsfall eller personskada orsakad av en defekt produkt, om bevisat) till följd av att man förlitat sig på denna information. Frihet enligt patent, copyright och design kan ej förutsättas.

#### Faroangivelser

H225: Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
H304: Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H315: Irriterar huden.  
H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
H361d: Misstänks kunna skada det ofödda barnet.  
H373: Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.  
H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.