



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Versie: 24-AUG-2018 Herzieningsdatum: 24-Augustus-2018
VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

S1125 Adhesive - Part A and S1264 Adhesive – Part A

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1 Productidentificatie		
Productnaam	S1125 Adhesive - Part A and S1264 Adhesive – Part A	
Product Code	Niet van toepassing	
Product soort	Mengsel	
REACH Registratie Nr.	Niet van toepassing (Mengsel)	
1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik		
Geïdentificeerd Gebruik	Adhesive. Epoxyhars: Harder	
Ontraden Gebruik	Voorzover bekend, geen.	
1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad		
Leverancier	Tyco Electronics UK Ltd Faraday Road, Dorcan, Swindon, Wiltshire, SN3 5HH, Verenigd Koninkrijk	
Telefoon	+44 (0) 1793 52 81 71 (Hoofdkantoor) maandag - vrijdag 08:00 - 17:00 (GMT)	
Fax	+44 1793 57 2516	
E-mail (bekwame persoon)	msdsmaterialsuk@te.com	
1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen		
Telefoon Nr. In Noodgevallen	+44 1793 528171	GMT (maandag tot vrijdag 08:00 - 17:00)
Gesproken talen	Engels	

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Indeling van de stof of het mengsel	
2.1.1 Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)	Skin Corr. 1; H314 Skin Sens. 1; H317 Eye Dam.1; H318
2.2 Etiketteringselementen	
Productnaam	Volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)
Bevat:	S1125 adhesive – Part A and S1264 adhesive – Part A 3,3'-oxybis(ethyleneoxy)bis(propylamine), Aliphatic Polymer Diamine
Gevarenpictogram(men)	
Signaalwoord(en)	Gevaar
Gevarenaanduiding(en)	H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken. P280: Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oog-bescherming/gelaatsbescherming dragen. P303+P361+P353: BIJ CONTACT MET DE HUID of het haar: verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen. P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P301+P330+P331: NA INSLIKKEN: de mond spoelen – GEEN braken opwekken. P310: Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts. raadplegen. P362+P364: Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
Veiligheidsaanbeveling(en)	Niet van toepassing.
Aanvullende informatie	
2.3 Andere gevaren	Brandbaar.

S1125 Adhesive - Part A and S1264 Adhesive – Part A

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1 Stoffen

Niet van toepassing

3.2 Mengsels Stoffen in bereiding / mengsels.

Chemische identiteit van de stof	%W/W	CAS Nr.	EG nr.	REACH Registratie Nr.	Gevaren indeling
ALIPHATIC POLYMER DIAMINE	50 - 80	68911-25-1	614-773-2	Nog niet ingedeeld in de supply chain	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	Nog niet ingedeeld in de supply chain	Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317
Toluene*	< 0.5	108-88-3	203-625-9	Nog niet ingedeeld in de supply chain	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

Aantekeningen: *Stof met een gemeenschap blootstellingslimiet Voor de volledige tekst van de H-zinnen wordt verwezen naar sectie 16.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN



4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Zelfbescherming van de eerste aieder

Inademing

Uitsluitend ingrijpen indien dit geen persoonlijk gevaar met zich meebrengt. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen, vermijd direct contact. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Indien noodzakelijk voor kunstmatige ademhaling zorgen. Controleer de vitale functies. Koel bewaren.

Huidcontact

IDIEN INGEAEMD: Bij moeilijke ademhaling, in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen bemakkelijk. NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.

Oogcontact

BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoen of afdouchen. Onmiddellijk een arts raadplegen.

Inslikken

BIJ CONTACT MET DE OGEN: Houd de oogleden uit elkaar en spoel de ogen met veel water gedurende tenminste 15 minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Behandeling door een oftalmoloog als gevolg van mogelijke bijtende brandwonden kan nodig zijn.

INDIEN INGELSIKT: De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomen behandelen. Geen tegengif bekend. BIJ CONTACT MET DE OGEN: Behandeling door een oftalmoloog als gevolg van mogelijke bijtende brandwonden kan nodig zijn.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

Geschikte Blusmiddelen

Brandbaar. Niet ontvlambaar. In geval van brand brandblusapparatuur gebruiken die in dit soort omgeving gebruikt mag worden. Sproeistraal water, schuim, droog poeder of koolzuur.

Ongeschikte blusmiddelen

Geen gebonden water gebruiken. Directe waterstraal kan het vuur verspreiden.



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Versie: 24-AUG-2018 Herzieningsdatum: 24-Augustus-2018
VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

S1125 Adhesive - Part A and S1264 Adhesive – Part A

- 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt** Kan bij een brand schadelijke of giftige gassen afgeven. Ontledingsproducten: Koolmonoxide, Koolzuur, Nitreuze dampen.
- 5.3 Advies voor brandweerlieden** Brandweerlieden moeten volledig beschermende kleding met onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat dragen. Chemische veiligheidskleding. Indien lading aan brand wordt blootgesteld, koel houden door met water te sproeien. Zo nodig evacueren. Laat afvloeiing van de brandbestrijding niet in afvoeren of waterlopen komen.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures** Uitsluitend ingrijpen indien dit geen persoonlijk gevaar met zich meebrengt. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen, vermijd direct contact. Verontreinigde kleding uittrekken en alle besmette lichaamsdelen met ruim water wassen.
- 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen** Gemorste stof niet in het riool spoelen of op het oppervlaktewater lozen. Morsingen of ongecontroleerde lozingen naar de bodem dienen gemeld te worden aan de betrokken autoriteiten.
- 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal** Gemorste stof indammen. Gemorste stof bedekken met inert absorberend materiaal. Waar mogelijk, product terugwinnen. Ruimte ventileren en overstroomgedeelte afwassen nadat het materiaal is meegenomen.
- 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken** Zie ook rubriek: 8, 13.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

- 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel** Niet eten of drinken tijdens gebruik. Bij gebruik van dit product zorg dragen voor toereikende ventilatie; blootstelling beperken door de beginselen van een verantwoorde bedrijfshygiënische werkwijze toe te passen. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Vermijd elk contact. Verwijder besmette kleding en kleding wassen voor hergebruik.
- 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten** Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Houd de container gesloten. Opslagtemperatuur: Bewaren in een koele / lage temperatuur, goed geventileerde (droge) plaats uit de buurt van warmte en ontstekingsbronnen. Opslagtermijn: Stabiel bij omgevingstemperatuur. Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Verwijderd houden van oxyderende stoffen. Contact met zuren en alkaliën vermijden.
- 7.3 Specifiek eindgebruik** Zie rubriek: 1.2.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSONLIJKE BESCHERMING

- 8.1 Controleparameters**
- 8.1.1 Bedrijfshygiënische Grenswaarden**

STOF	CAS Nr.	MAC-waarde TGG (8 uur ppm)	MAC-waarde TGG (8 uur mg/m ³)	MAC-waarde TGG (15 min. ppm)	MAC-waarde TGG (15 min. mg/m ³)	Let op
Toluene	108-88-3	50	192	100	384	IOELV

Bron: IBG: Indicatieve Bedrijfshygiënische Grenswaarde (IOELV).

STOF	CAS Nr.	TGG 8 uur mg/m ³	TGG 15 min mg/m ³
Toluene	108-88-3	150	384

Bron: Arbeidsomstandighedenregeling Geldend van 05-07-2016 t/m heden

- 8.1.2 Biologische grenswaarde** Niet vastgesteld.

S1125 Adhesive - Part A and S1264 Adhesive – Part A

<p>8.1.3 PNECs en DNELs</p>	<p>Niet van toepassing</p> <p>ALIPHATIC POLYMER DIAMINE - Nog niet ingedeeld in de supply chain</p> <p>3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine) - Nog niet ingedeeld in de supply chain</p> <p>Toluene - Nog niet ingedeeld in de supply chain</p>
<p>8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling</p> <p>8.2.1 Passende technische maatregelen</p>	<p>Bij gebruik van dit product zorg dragen voor toereikende ventilatie; blootstelling beperken door de beginselen van een verantwoorde bedrijfshygiënische werkwijze toe te passen. Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen. Verwijderd houden van vuur, vonken en hete oppervlakken.</p>
<p>8.2.2 Persoonlijk beschermingsmateriaal</p>	<p>De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zorg voor algemene reinheid en orde. Vermijd elk contact. Inademing van de bij verhoogde temperaturen vrijkomende dampen vermijden.</p>
<p>Bescherming van de ogen/het gezicht</p> 	<p>Draag oogbescherming met zijdelingse bescherming (EN166). Er moeten flessen oogwater beschikbaar zijn.</p>
<p>Bescherming van de huid (Bescherming van de handen/ Andere maatregelen)</p> 	<p>Bescherming van de handen</p> <p>Draag ondoorlatende handschoenen (EN374). Wordt aanbevolen: Beschermingsindex 6, overeenstemmend met > 480 minuten permeatietijd volgens EN 374. Nitrilrubber (0.4 mm), Polychloropreen - CR (0.5 mm), Butylrubber (0.7 mm).</p> <p>De bescherming van het lichaam Draag waar nodig ondoordringbare beveiligingskleding, inclusief laarzen, laboratoriumjas, schort of overalls om contact met de huid te voorkomen.</p>
<p>Bescherming van de ademhalingswegen</p> 	<p>Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Wordt aanbevolen: EN 14387 Type A-P2</p>
<p>Thermische gevaren</p>	<p>Niet van toepassing.</p>
<p>8.2.3 Beheersing Van Milieublootstelling</p>	<p>Voorkom lozing in het milieu. Voor dit product behoeven geen speciale voorzorgsmaatregelen getroffen te worden.</p>

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

<p>9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen</p> <p>Voorkomen</p> <p>Geur</p> <p>Geurdrempelwaarde</p> <p>pH</p> <p>Smelt-/vriespunt</p> <p>Beginkookpunt en kooktraject</p> <p>Vlampunt</p> <p>Verdampingssnelheid</p> <p>Ontvlambaarheid (vast, gas)</p> <p>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</p> <p>Dampspanning</p>	<p>Grijs Plakt</p> <p>Stekend / Irriterende geur</p> <p>Niet beschikbaar</p> <p>Niet bepaald</p> <p>Niet bepaald</p> <p>Niet bepaald</p> <p>151°C [Closed cup/Gesloten kroes]</p> <p>Niet bepaald</p> <p>Niet van toepassing</p> <p>Niet van toepassing</p> <p><0.13 hPa</p>
---	---



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Versie: 24-AUG-2018 Herzieningsdatum: 24-Augustus-2018
VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

S1125 Adhesive - Part A and S1264 Adhesive – Part A

Dampdichtheid	Niet bepaald
Relatieve dichtheid	Niet bepaald
Oplosbaarheid	Water: Niet oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	Niet bepaald
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet bepaald
Ontledingstemperatuur	Niet bepaald
Viscositeit (mPa.s)	Niet bepaald
Ontploffingseigenschappen	Niet-explosief
Oxiderende eigenschappen	Niet oxiderend
9.2 Overige informatie	
Dichtheid	1280 kg/m ³

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit	Stabiel onder normale omstandigheden.
10.2 Chemische stabiliteit	Stabiel onder normale omstandigheden.
10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	Gevaarlijke polymerisatie komt niet voor.
10.4 Te vermijden omstandigheden	Vermijd langdurige opslag bij verhoogde temperatuur.
10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Verwijderd houden van oxyderende stoffen. Contact met zuren en alkaliën vermijden.
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten	Ontledingsproducten: Koolmonoxide, Koolzuur, Nitreuze dampen

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over toxicologische effecten	
Acute toxiciteit - Oraal	Mengsel: Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan. Berekend acute toxiciteitsschatting (ATE) >2,000 mg/kg. Niet geclassificeerd - Geen gegevens
ALIPHATIC POLYMER DIAMINE	Niet geclassificeerd - LD50 > 2850 mg/kg lg/dag (rat) OECD 401
3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)	Niet geclassificeerd - LD50 5580 mg/kg lg/dag (rat) EU Method B1
Toluene	Mengsel: Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan. Berekend acute toxiciteitsschatting (ATE) >2,000 mg/kg. Niet geclassificeerd - Geen gegevens
Acute toxiciteit - Dermaal	Niet geclassificeerd - LD50 > 2150 mg/kg lg/dag (rat) OECD 402
ALIPHATIC POLYMER DIAMINE	Niet geclassificeerd - LD50 > 2150 mg/kg lg/dag (konijn) studieresultaat 1969
3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)	Mengsel: Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan. Berekend acute toxiciteitsschatting (ATE) > 5 mg/l Niet geclassificeerd - Geen gegevens
Toluene	Niet geclassificeerd - Geen gegevens
Acute toxiciteit - Inademing	Niet geclassificeerd - LC50 30 mg/L Lucht (Analyse methode) OECD 403
ALIPHATIC POLYMER DIAMINE	Mengsel: Skin Corr. 1; H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)	Skin Irrit. 2; H315: Veroorzaakt huidirritatie. EU inventaris van indelingen en etiketteringen
Toluene	Skin Corr. 1; H314 Bijtend (konijn) studieresultaat 1984
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Skin Irrit. 2; H315 Irriterend (konijn) EU Method B4
ALIPHATIC POLYMER DIAMINE	Mengsel: Eye Dam. 1; H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)	Eye Dam. 1; H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel. EU inventaris van indelingen en etiketteringen
Toluene	Skin Corr. 1; H314 / Eye Dam. 1; H318 Bijtend (konijn) studieresultaat 1984
	Niet geclassificeerd - Overtuigend lijken, maar onvoldoende voor classificatie: Slecht irriterend voor de ogen. OECD 405 (konijn)



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Versie: 24-AUG-2018 Herzieningsdatum: 24-Augustus-2018
VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

S1125 Adhesive - Part A and S1264 Adhesive – Part A

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid ALIPHATIC POLYMER DIAMINE

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

Mutageniteit in geslachtscellen

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

Toluene

Kankerverwekkendheid

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

Giftigheid voor de voortplanting

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

Toluene

STOT bij eenmalige blootstelling

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

STOT bij herhaalde blootstelling

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

Toluene

Gevaar bij inademing

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

11.2 Overige informatie

Mengsel: Skin Sens. 1; H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Skin Sens. 1; H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken. EU inventaris van indelingen en etiketteringen
Skin Sens. 1; H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Niet geclassificeerd - Sensibilisatie (cavia) - negatief EU Method B6
Mengsel: Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan.
Niet geclassificeerd - Geen gegevens
In vitro: Negatief OECD 471
In vitro: Niet geclassificeerd - Geen gegevens
In vitro: Negatief EU Method B13/14
In vitro: Negatief studieresultaat 1978
Mengsel: Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan.
Niet geclassificeerd - Geen gegevens
Niet geclassificeerd - Geen gegevens
Niet geclassificeerd - Geen aantoonbaar bewijs voor kankerverwekkende gevolgen. (rat) OECD 453
Mengsel: Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan.
Niet geclassificeerd - Geen gegevens
Giftigheid voor de voortplanting: Niet geclassificeerd - Geen effecten waargenomen (rat) OECD 422
Ontwikkelingstoxiciteit: Niet geclassificeerd - Geen gegevens
Repr. 2; H361d: Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
Giftigheid voor de voortplanting: Geboortefwijkingen - Gewichtsverlies studieresultaat 1997
Ontwikkelingstoxiciteit: Niet geclassificeerd - Geen aantoonbaar bewijs voor gevolgen voor de voortplanting. Gewicht van bewijs-benadering
Mengsel: Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan.
Niet geclassificeerd - Geen gegevens
Niet geclassificeerd - Geen gegevens
STOT SE. 3; H336 Geharmoniseerde classificatie
Mengsel: Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan.
Oraal: Niet geclassificeerd – NOAEL (rat) 100 - 600 mg/kg bw/day OECD 422 52-62Dagen
Inademing: Niet geclassificeerd - Geen gegevens
Dermaal: Niet geclassificeerd - Geen gegevens
Oraal: Niet geclassificeerd - Geen effecten waargenomen (rat) OECD 422
Inademing: Niet geclassificeerd – Geen gegevens
Dermaal: Niet geclassificeerd - Geen gegevens
Oraal: Niet geclassificeerd - Geen effecten waargenomen (rat) OECD 422
Inademing: Niet geclassificeerd - LOAEC (rat) 600 ppm OECD 453 103 week(en)
Dermaal: Niet geclassificeerd - Geen gegevens
Mengsel: Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan.
Niet geclassificeerd - Geen gegevens
Niet geclassificeerd - Niet van toepassing
Asp. Tox, 1; H304 Koolwaterstof - Viscositeit 0.56 mPa · s (20°C)

Geen.



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Versie: 24-AUG-2018 Herzieningsdatum: 24-Augustus-2018
VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

S1125 Adhesive - Part A and S1264 Adhesive – Part A

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit	Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan. Geschat LC50 (Mengsel): >100 mg/l. Niet geclassificeerd - Geen gegevens Korte termijn: LC50 > 100 mg/l (Vis) 1991 Op lange termijn: NOEC > 1 mg/l (Vis) EU Method C2 Korte termijn: LC50 > 5.5 mg/l (Vis) 1981 Op lange termijn: Aquatic Chronic 3 Geharmoniseerde classificatie Aangenomen wordt dat het product in het milieu persistent is.
ALIPHATIC POLYMER DIAMINE 3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)	Geen gegevens.
Toluene	Water: Moeilijk biologisch afbreekbaar. ECHA-registratiedossier Water: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. ECHA-registratiedossier Het product zal nauwelijks accumuleren in het milieu.
12.2 Persistentie en afbreekbaarheid	Geen gegevens.
ALIPHATIC POLYMER DIAMINE 3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)	Water: Moeilijk biologisch afbreekbaar. ECHA-registratiedossier Water: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. ECHA-registratiedossier Het product zal nauwelijks accumuleren in het milieu.
Toluene	Geen gegevens.
12.3 Bioaccumulatie	BCF = 2.0 - De stof zal nauwelijks accumuleren in het milieu. ECHA-registratiedossier BCF = 90 - De stof zal nauwelijks accumuleren in het milieu. ECHA-registratiedossier
ALIPHATIC POLYMER DIAMINE 3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)	Het product heeft vermoedelijk een geringe mobiliteit in de bodem.
Toluene	Geen gegevens.
12.4 Mobiliteit in de bodem	log Koc 1.5 (23 °C, pH 7) ECHA-registratiedossier Het product heeft vermoedelijk een hoge mobiliteit in de bodem. ECHA-registratiedossier
ALIPHATIC POLYMER DIAMINE 3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)	Geen gegevens over het mengsel als geheel.
Toluene	Geen gegevens.
12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	Niet ingedeeld als PBT of zPzB. ECHA-registratiedossier Niet ingedeeld als PBT of zPzB. ECHA-registratiedossier
ALIPHATIC POLYMER DIAMINE 3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine)	Verordening (EG) nr. 2037/2000 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen : De bepalingen bevatten niet de componenten in het mengsel Regeling (EC) No 517/2014: De bepalingen bevatten niet de componenten in het mengsel
Toluene	Deze chemische stof staat bekend te lekken via de bodem in het grondwater onder bepaalde voorwaarden.
12.6 Andere schadelijke effecten	
Toluene	

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden	Afvoeren van afvalstoffen in een erkende afvalverwerkingsinstallatie. Indien mogelijk terugwinnen of recycleren.
De code(s) van het afval/afvalbenoeming(en)	08 04 09 20 01 27 afval verpakking: 15 01 10
13.2 Aanvullende informatie	Toewijzing van een afval-code, volgens de Europese afvalcatalogus, moeten worden uitgevoerd in overleg met het regionale afvalverwerkings bedrijf.



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Versie: 24-AUG-2018 Herzieningsdatum: 24-Augustus-2018
VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

S1125 Adhesive - Part A and S1264 Adhesive – Part A

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

	Land (Weg/Spoor) (ADR/RID)	Vervoer over zee (IMDG)	Lucht (ICAO/IATA)
14.1 VN-nummer	UN 1759	UN 1759	UN 1759
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	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))
14.3 Transportgevaarklasse(n)	8	8	8
Gevaarsidentificatienummer	80	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Classificatiecode:	C10	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.4 Verpakkingsgroep	II	II	II
14.5 Milieugevaren	Niet geclassificeerd	Niet ingedeeld als een zeewaterverontreinigend e stof ('marine pollutant').	Niet geclassificeerd
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker			
Bijzondere Bepalingen	274	274	A3
Beperkte hoeveelheden	1kg	1kg	5kg (Y844)
Uitgezonderde hoeveelheden	E1	E1	Niet van toepassing
14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code	Niet van toepassing		
14.8 Aanvullende informatieve	Voorzover bekend, geen		

RUBRIEK 15: REGELGEVING

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel	
15.1.1 EU verordeningen	
Vergunningen en/of Beperkingen Op Gebruik	Geen.
Gehalte volatiele organische samenstelling (%):	0.499%
15.1.2 Nationale verordeningen	
Wassergefährdungsklasse (Duitsland)	Gevaar voor water klasse: 1 (Zelfinschatting)
15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling	ALIPHATIC POLYMER DIAMINE - Nog niet ingedeeld in de supply chain 3,3'-oxybis (ethyleneoxy) bis (propylamine) - Nog niet ingedeeld in de supply chain Toluene - Nog niet ingedeeld in de supply chain

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

De onderstaande rubrieken bevatten wijzigingen of nieuwe informatie: Nieuwe SDS verordening 2015/830 formaat, zijn alle secties bijgewerkt om nieuwe informatie op te nemen. Lees SDS met zorg.

Versie: 24-AUG-2018

Datum van de voorbereiding: 24-Augustus-2018

Datum Vorige Uitgave: Niet van toepassing

EU Indeling: Dit Veiligheidsinformatieblad werd opgesteld conform EG Verordening (EG) 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830.

Referentie:

bestaand veiligheidsinformatieblad. Bestaande ECHA registratie(s) voor 3,3'-oxybis(ethyleneoxy)bis(propylamine) (CAS Nr. 4246-51-9), Toluene (CAS Nr. 108-88-3). EU Geharmoniseerde classificatie(s) voor Toluene (CAS Nr. 108-88-3). EU inventaris van indelingen en etiketteringen ALIPHATIC POLYMER DIAMINE (CAS Nr. 68911-25-1).



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Versie: 24-AUG-2018 Herzieningsdatum: 24-Augustus-2018
VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

S1125 Adhesive - Part A and S1264 Adhesive – Part A

Indeling van de stof of het mengsel Volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)	Basis van de indeling
Skin Corr. 1; H314	drempelwaarde berekening
Skin Sens. 1; H317	drempelwaarde berekening
Eye Dam.1; H318	drempelwaarde berekening

LEGENDE

ADR/RID	ADR: Europese Overeenkomst Betreffende het Internationale Vervoer van Gevaarlijke Goederen Over de Weg / RID: Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
BCF	Bioconcentratiefactor (BCF)
CAS	CAS: Chemical Abstracts Service
DNEL	Afgeleide geen effect Level
EC	EG: Europese Gemeenschap
EU	Europese Unie
IATA	IATA: Associatie Voor Internationaal Luchtvervoer
(ICAO/IATA)	ICAO: Internationale Burgerluchtvaartorganisatie / IATA: Associatie Voor Internationaal Luchtvervoer
IMDG	IMDG: International Maritime Dangerous Goods
MAC	Maximaal Aanvaarde Concentratie
NOEC	No Observed Effect Concentration
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
PBT	PBT: Persistente, Bioaccumulerend en Toxische
PNEC	Voorspelde Concentraties Zonder Effect
MAC (15 min)	MAC-waarde TGG (15 min)
UN	Verenigde Naties
zPzB	zPzG: zeer Persistent en zeer Giftig

Gevaren indeling / Classificatiecode:

Flam. Liq. 2; Ontvlambare vloeistof, Categorie 2
Asp. Tox. 1; Gevaar bij inademing, Categorie 1

Skin Corr. 1A/B/C ; Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1A/B/C
Skin Irrit. 2; Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1; Huid Sensibilisatie, Categorie 1
STOT SE 3; Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling
STOT eenm., Categorie 3
Voortpl. 2; Giftigheid voor de voortplanting, Categorie 2
STOT RE 2; Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling
STOT herh., Categorie 2
Aquatic Chronic 3; Gevaarlijk voor het aquatische milieu, Chronisch ,
Categorie 3

Gevarenaanduiding(en)

H225: Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H304: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315: Veroorzaakt huidirritatie.
H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H335: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H361d: Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H373: Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Training advies: Er dient rekening te worden gehouden met de betrokken werk procedures en de mate van eventuele blootstelling omdat ze kunnen bepalen of een hoger niveau van bescherming is vereist.

Afwijzingen

De in deze publikatie vervatte of anderszins aan gebruiker verschaft informatie is naar onze mening juist en wordt te goeder trouw verstrekt. Het is echter aan de gebruiker om na te gaan of het product zich voor de beoogde toepassing leent. Tyco Electronics UK Ltd geeft geen waarborg dat het product geschikt is voor enige beoogde toepassing. Iedere waarborg, impliciet of expliciet wordt uitgesloten, tenzij wetgeving uitsluiting niet toelaat. Tyco Electronics UK Ltd aanvaardt geen aansprakelijkheid voor verlies of schade (anders dan ontstaan uit dood of persoonlijk letsel als gevolg van een product met bewezen tekortkomingen), die het gevolg is van het zich verlaten op deze informatie. Deze publikatie mag niet worden opgevat als een vrijbrief voor inbreuk op octrooien, copyright en ontwerpen.