



Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 in de aangepaste versie

Pagina 1 van 25

LOCTITE PC 6261 YL 6,36KG EPIGD

VIB nr : 416010
V009.0

Veranderd: 29.10.2025

Printdatum: 30.10.2025

Vervangt versie van: 06.03.2023

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

LOCTITE PC 6261 YL 6,36KG EPIGD
UFI: DEDK-XXXD-A20K-W1AM

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gepland gebruik:
coating

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Henkel Belgium N.V.
Esplanade 1
1020 Brussels

Belgie

Tel.: +32 (2) 421 2711

SDSinfo.Adhesive@henkel.com

Bezoek onze website www.mysds.henkel.com of www.henkel-adhesives.com voor updates van het veiligheidsinformatieblad.

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer (24 h): +32 70 222 076

Antigifcentrum Belgie tel :+ 32 (0) 70 245245 (7d/7d- 24u/24u); Luxemburg : ++352 8002 5500 (7d/7d- 24u/24u)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (CLP):

Ontvlambare vloeistoffen	Categorie 3
H226 Ontvlambare vloeistof en damp.	
Sensibilisator voor de huid	Categorie 1
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.	
Chronische gevaren voor het aquatisch milieu	Categorie 3
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.	

2.2. Etiketteringselementen

Etiketteringselementen (CLP):

Gevarenpictogram:**Bevat**

chlorobenzotrifluoride

kobaltbis(2-ethylhexanoaat)

Signaalwoord:

Waarschuwing

Gevarenaanduiding:H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.**Veiligheidsaanbeveling:
Preventie**P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P273 Voorkom lozing in het milieu.
P280 Gebruik beschermende handschoenen.**Veiligheidsaanbeveling:
Reactie**

P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

**Veiligheidsaanbeveling:
Opslag**

P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

2.3. Andere gevaren

Geen bij gebruik overeenkomstig de bestemming

De volgende stoffen zijn aanwezig in een concentratie \geq de concentratiegrens voor weergave in hoofdstuk 3 en voldoen aan de criteria voor PBT/vPvB, of zijn aangemerkt als hormoonontregelaar (ED):

Dit mengsel bevat geen stoffen in een concentratie \geq de concentratiegrens voor weergave in punt 3 die als PBT, zPzB of ED zijn beoordeeld.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Vermelding van ingrediënten conform CLP (EC) nr 1272/2008:

Gevaarlijke componenten CAS-nr. EG-nr. REACH-Reg Nr.	Concentratie	Classificatie	Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	Aanvullende informatie
kwarts (SiO ₂) 14808-60-7 238-878-4	20- < 40 %			
chlorobenzotrifluoride 98-56-6 202-681-1	5- < 10 %	Aquatic Chronic 2, H411 Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1B, H317		
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7 215-535-7 01-2119488216-32	5- < 10 %	Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, Inademing, H332 Acute Tox. 4, Huid-, H312 Skin Irrit. 2, H315 Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412	dermaal:ATE = 1.700 mg/kg oraal:ATE = 3.523 mg/kg inhalation:ATE = 11 mg/l;damp	EU OEL
ethylbenzeen 100-41-4 202-849-4 01-2119489370-35	1- < 5 %	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, Inademing, H332 Asp. Tox. 1, H304 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	dermaal:ATE = 15.433 mg/kg oraal:ATE = 3.500 mg/kg inhalation:ATE = 17,4 mg/l;damp	EU OEL
1-methoxypropan-2-ol 107-98-2 203-539-1 01-2119457435-35	1- < 5 %	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336		EU OEL
kobaltbis(2-ethylhexanoaat) 136-52-7 205-250-6 01-2119524678-29	0,01- < 0,1 %	Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1B, H360D Carc. 1B, H350	M acute = 1	

Als er geen ATE-waarden worden weergegeven, raadpleeg dan de LD/LC50-waarden in Rubriek 11.
Volledige text van de H-verklaring en andere afkortingen zie hoofdstuk 16 "Overige informatie".

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademen:

Breng in frisse lucht. Indien de symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

Huidcontact:

Afspoelen met water en zeep.

Medische verzorging inroepen indien de irritatie aanhoudt.

Oogcontact:

Direct onder stromend water spoelen (10 minuten lang), specialist consulteren.

Verslikken:

Mondholte spoelen, 1-2 glazen water drinken, geen braken opwekken, arts consulteren.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

HUID: Huiduitslag, netelroos.

Langdurig of herhaald contact met de ogen kan leiden tot oogirritatie.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Zie hoofdstuk: Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddel:

Water, kooldioxide, schuim, poeder

De blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden:

Waterstraal (vol)

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

In geval van brand kan koolmonoxyde (CO), kooldioxyde (CO₂) en stikstofoxyde (NO_x) worden vrijgemaakt .

5.3. Advies voor brandweerlieden

Draag individuele ademhalingsapparatuur en volledig beschermende kleding, zoals een uitrusting.

Extra aanwijzingen:

In geval van brand verpakking koelen met water.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Beschermende kleding aantrekken.

Zorg voor een voldoende ventilatie.

Uit de buurt van ontstekingsbronnen houden.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Mag niet in de riolering / water / grondwater terecht komen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Bij het morsen van kleine hoeveelheden: opvegen met huishoudrol en in de afvalbak werpen.

Voor grote gemorste hoeveelheden: opvegen met inert absorberendmateriaal en in een afgesloten container plaatsen voor verwijdering.

Verontreinigd materiaal verwijderen zoals afval zie punt 13.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie advies in rubriek 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Huid- en oogcontact vermijden.

Zie advies in rubriek 8.

Open vuur en ontstekingsbronnen vermijden

Algemene hygiënische maatregelen:

Houd u aan de regels van de goede bedrijfshygiëne

Voor de pauzen en stopzetting van de arbeid handen wassen.

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Zorg voor een voldoende ventilatie.

Verpakking goed gesloten houden.

Refereer naar de technische fiche.

Zorg voor een voldoende ventilatie.

7.3. Specifiek eindgebruik

coating

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters****Grenswaarden voor blootstelling.**Geldig voor
Belgie

Inhoudsstof [Stofnaam wettelijke grenswaarde]	ppm	mg/m ³	Type waarde	Categorie korte termijn blootstelling / Opmerking	Lijst volgens de regelgeving
kwarts (SiO ₂) 14808-60-7		0,1	Tijdgewogen gemiddelde (TWA):		EU OELIII
kwarts (SiO ₂) 14808-60-7 [Siliciumdioxide (kristallijn): kwarts (inadembaar stof) Kristallijne silica (inadembaar stof): kristallijne vormen, niet anders gespecificeerd]		0,1	Tijdgewogen gemiddelde (TWA):	Vervaldatum: 1 sep. 2025	BE/OEL
kwarts (SiO ₂) 14808-60-7 [Kristallijne silica (inadembaar stof): kristallijne vormen, niet anders gespecificeerd Siliciumdioxide (kristallijn): kwarts (inadembaar stof)]		0,05	Tijdgewogen gemiddelde (TWA):		BE/OEL
aluminiumoxide 1344-28-1 [Aluminium (metaal en onoplosbare verbindingen, (inadembare fractie)]		1	Tijdgewogen gemiddelde (TWA):		BE/OEL
xyleen 1330-20-7 [XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN, ZUIVER]	50	221	Tijdgewogen gemiddelde (TWA):	Indicatief	ECLTV
xyleen 1330-20-7 [XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN, ZUIVER]	100	442	Grenswaarde voor kortdurende blootstelling (STEL):	Indicatief	ECLTV
xyleen 1330-20-7 [XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN, ZUIVER]	50	221	Tijdgewogen gemiddelde (TWA):		BE/OEL
xyleen 1330-20-7 [XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN, ZUIVER]			Huidnotatie:	Kan door de huid worden opgenomen.	BE/OEL
xyleen 1330-20-7 [Xyleen, mengsel van isomeren, zuiver]	100	442	kortetijds waarde	15 minuten	BE/OEL
xyleen 1330-20-7 [Xyleen, mengsel van isomeren, zuiver]			Huidnotatie:	Kan door de huid worden opgenomen.	ECLTV
wollastoniet (Ca(SiO ₃)) 13983-17-0 [Wollastoniet (asbestvrij en <1 % kristallijn siliciumdioxide)]		1	Tijdgewogen gemiddelde (TWA):		BE/OEL
titaandioxide 13463-67-7 [TITAANDIOXIDE]		10	Tijdgewogen gemiddelde (TWA):		BE/OEL
ethylbenzeen 100-41-4 [ETHYLBENZEEN]	100	442	Tijdgewogen gemiddelde (TWA):	Indicatief	ECLTV
ethylbenzeen 100-41-4 [ETHYLBENZEEN]	200	884	Grenswaarde voor kortdurende blootstelling (STEL):	Indicatief	ECLTV
ethylbenzeen 100-41-4 [ETHYLBENZEEN]			Huidnotatie:	Kan door de huid worden opgenomen.	BE/OEL
ethylbenzeen 100-41-4	20	87	Tijdgewogen gemiddelde (TWA):		BE/OEL

[ETHYLBENZEEN]					
ethylbenzeen 100-41-4 [Ethylbenzeen]	125	551	kortetijds waarde	15 minuten	BE/OEL
ethylbenzeen 100-41-4 [Ethylbenzeen]			Huidnotatie:	Kan door de huid worden opgenomen.	ECLTV
1-methoxypropaan-2-ol 107-98-2 [1-METHOXYPROPAAN-2-OL]	100	375	Tijdgewogen gemiddelde (TWA):	Indicatief	ECLTV
1-methoxypropaan-2-ol 107-98-2 [1-METHOXYPROPAAN-2-OL]	150	568	Grenswaarde voor kortdurende blootstelling (STEL):	Indicatief	ECLTV
1-methoxypropaan-2-ol 107-98-2 [1-METHOXY-2-PROPANOL]			Huidnotatie:	Kan door de huid worden opgenomen.	BE/OEL
1-methoxypropaan-2-ol 107-98-2 [1-METHOXY-2-PROPANOL]	50	184	Tijdgewogen gemiddelde (TWA):		BE/OEL
1-methoxypropaan-2-ol 107-98-2 [1-Methoxy-2-propanol]	100	369	kortetijds waarde	15 minuten	BE/OEL
1-methoxypropaan-2-ol 107-98-2 [1-Methoxypropaan-2-ol]			Huidnotatie:	Kan door de huid worden opgenomen.	ECLTV

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Naam uit lijst	Environmental Compartment	Expositietijd	Waarde				Opmerkingen
			mg/l	ppm	mg/kg	andere	
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	zoetwater		0,327 mg/l				
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	sediment (zoetwater)				12,46 mg/kg		
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	Grond				2,31 mg/kg		
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	zeewater		0,327 mg/l				
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	Zoetwater - intermitterend		0,327 mg/l				
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	Zuiveringsinstal latie		6,58 mg/l				
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	sediment (zeewater)				12,46 mg/kg		
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	Roofdier						geen potentieel voor bioaccumulatie
ethylbenzeen 100-41-4	zoetwater		0,1 mg/l				
ethylbenzeen 100-41-4	Zoetwater - intermitterend		0,1 mg/l				
ethylbenzeen 100-41-4	zeewater		0,01 mg/l				
ethylbenzeen 100-41-4	Zuiveringsinstal latie		9,6 mg/l				
ethylbenzeen 100-41-4	sediment (zoetwater)				13,7 mg/kg		
ethylbenzeen 100-41-4	sediment (zeewater)				1,37 mg/kg		
ethylbenzeen 100-41-4	Grond				2,68 mg/kg		
ethylbenzeen 100-41-4	oraal				20 mg/kg		
1-methoxypropaan-2-ol 107-98-2	zoetwater		10 mg/l				
1-methoxypropaan-2-ol 107-98-2	zeewater		1 mg/l				
1-methoxypropaan-2-ol 107-98-2	Zoetwater - intermitterend		100 mg/l				
1-methoxypropaan-2-ol 107-98-2	sediment (zoetwater)				52,3 mg/kg		
1-methoxypropaan-2-ol 107-98-2	sediment (zeewater)				5,2 mg/kg		
1-methoxypropaan-2-ol 107-98-2	Grond				4,59 mg/kg		
1-methoxypropaan-2-ol 107-98-2	Zuiveringsinstal latie		100 mg/l				
kobaltbis(2-ethylhexanoaat) 136-52-7	zoetwater		0,0006 mg/l				
kobaltbis(2-ethylhexanoaat) 136-52-7	zeewater		2,36 µg/l				
kobaltbis(2-ethylhexanoaat) 136-52-7	sediment (zoetwater)				9,5 mg/kg		
kobaltbis(2-ethylhexanoaat) 136-52-7	sediment (zeewater)				9,5 mg/kg		
kobaltbis(2-ethylhexanoaat) 136-52-7	Grond				10,9 mg/kg		
kobaltbis(2-ethylhexanoaat) 136-52-7	Zuiveringsinstal latie		0,37 mg/l				

Derived No-Effect Level (DNEL):

Naam uit lijst	Application Area	Blootsteli ngsroute	Health Effect	Exposure Time	Waarde	Opmerkingen
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	Werknemers	Inhalatie	Lange termijn blootstelling - systematische effecten		221 mg/m ³	geen potentieel voor bioaccumulatie
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	Werknemers	Inhalatie	Acute/korte termijn blootstelling - systematische effecten		442 mg/m ³	geen potentieel voor bioaccumulatie
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	Werknemers	Inhalatie	Lange termijn blootstelling - lokale effecten		221 mg/m ³	geen potentieel voor bioaccumulatie
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	Werknemers	Inhalatie	Acute/korte termijn blootstelling - lokale effecten		442 mg/m ³	geen potentieel voor bioaccumulatie
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	Werknemers	dermaal	Lange termijn blootstelling - systematische effecten		212 mg/kg	geen potentieel voor bioaccumulatie
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	algemene bevolking	Inhalatie	Lange termijn blootstelling - systematische effecten		65,3 mg/m ³	geen potentieel voor bioaccumulatie
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	algemene bevolking	Inhalatie	Acute/korte termijn blootstelling - systematische effecten		260 mg/m ³	geen potentieel voor bioaccumulatie
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	algemene bevolking	Inhalatie	Lange termijn blootstelling - lokale effecten		65,3 mg/m ³	geen potentieel voor bioaccumulatie
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	algemene bevolking	Inhalatie	Acute/korte termijn blootstelling - lokale effecten		260 mg/m ³	geen potentieel voor bioaccumulatie
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	algemene bevolking	dermaal	Lange termijn blootstelling - systematische effecten		125 mg/kg	geen potentieel voor bioaccumulatie
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	Werknemers	dermaal	Acute/korte termijn blootstelling - systematische effecten			geen potentieel voor bioaccumulatie
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	Werknemers	dermaal	Acute/korte termijn blootstelling - lokale effecten			geen potentieel voor bioaccumulatie
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	algemene bevolking	dermaal	Acute/korte termijn blootstelling - systematische effecten			geen potentieel voor bioaccumulatie
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	algemene bevolking	dermaal	Acute/korte termijn blootstelling - lokale effecten			geen potentieel voor bioaccumulatie
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	algemene bevolking	oraal	Lange termijn blootstelling - systematische effecten		5 mg/kg	geen potentieel voor bioaccumulatie
ethylbenzeen 100-41-4	Werknemers	Inhalatie	Acute/korte termijn blootstelling - lokale effecten		293 mg/m ³	
ethylbenzeen 100-41-4	algemene bevolking	Inhalatie	Lange termijn blootstelling - systematische		15 mg/m ³	

			effecten			
ethylbenzeen 100-41-4	algemene bevolking	oraal	Lange termijn blootstelling - systematische effecten		1,6 mg/kg	
ethylbenzeen 100-41-4	Werknemers	dermaal	Lange termijn blootstelling - systematische effecten		180 mg/kg	
ethylbenzeen 100-41-4	Werknemers	Inhalatie	Lange termijn blootstelling - systematische effecten		77 mg/m ³	
1-methoxypropan-2-ol 107-98-2	Werknemers	Inademing	Acute/korte termijn blootstelling - lokale effecten		553,5 mg/m ³	
1-methoxypropan-2-ol 107-98-2	Werknemers	dermaal	Lange termijn blootstelling - systematische effecten		183 mg/kg	
1-methoxypropan-2-ol 107-98-2	Werknemers	Inademing	Lange termijn blootstelling - systematische effecten		369 mg/m ³	
1-methoxypropan-2-ol 107-98-2	algemene bevolking	dermaal	Lange termijn blootstelling - systematische effecten		78 mg/kg	
1-methoxypropan-2-ol 107-98-2	algemene bevolking	Inademing	Lange termijn blootstelling - systematische effecten		43,9 mg/m ³	
1-methoxypropan-2-ol 107-98-2	algemene bevolking	oraal	Lange termijn blootstelling - systematische effecten		33 mg/kg	
1-methoxypropan-2-ol 107-98-2	Werknemers	Inhalatie	Acute/korte termijn blootstelling - systematische effecten		553,5 mg/m ³	
kobaltbis(2-ethylhexanoaat) 136-52-7	Werknemers	Inademing	Lange termijn blootstelling - lokale effecten		0,2351 mg/m ³	
kobaltbis(2-ethylhexanoaat) 136-52-7	algemene bevolking	Inademing	Lange termijn blootstelling - lokale effecten		0,037 mg/m ³	
kobaltbis(2-ethylhexanoaat) 136-52-7	algemene bevolking	oraal	Lange termijn blootstelling - systematische effecten		55,8 µg/kg	

Biologische blootstellingsindexen:

geen

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

Aanwijzingen voor de opstelling van technische installaties:
Zorg voor een voldoende ventilatie.

Ademmasker:

Zorg voor een voldoende ventilatie.

Een goedgekeurd masker of ademhalingsstoestel met een patroon voororganische dampen moet gedragen worden als het product gebruikt wordt in een slecht verluchte ruimte

Filter type : A (EN 14387)

Handbeveiliging:

Chemicaliebestendige veiligheidshandschoenen (EN 374).

Geschikte materialen bij kort contact resp. spatten (geadviseerd: ten minste beschermindex 2, overeenstemmend met > 30 minuten permeatietijd volgens EN 374):

Nitrilrubber (NBR; \geq 0,4 mm laagdikte)

Geschikte materialen ook bij langer, direct contact (geadviseerd: beschermindex 6, overeenstemmend met > 480 minuten permeatietijd volgens EN 374):

Nitrilrubber (NBR; \geq 0,4 mm laagdikte)

De gegevens baseren op literatuurgegevens en informatie van handschoenfabrikanten of zijn door analogieconclusie van soortgelijke stoffen afgeleid. Er dient ermee rekening te worden gehouden dat de gebruiksduur van een chemicaliehandschoen in de praktijk op grond van de vele invloedfactoren (bv temperatuur) aanzienlijk korter dan de volgens EN 374 berekende permeatietijd kan zijn. Bij slijtageverschijnsels moet de handschoen worden vervangen.

Oogbeveiliging:

Veiligheidsbril met zijdelingse bescherming moet gedragen worden als er een kans bestaat op spatten.

Oogbeschermingsmiddelen moeten conform zijn met EN 166.

Lichaamsbeveiliging:

Draag geschikte beschermende kleding.

Beschermende kledij moet conform zijn met EN 14605 voor vloeibare spatten en met EN 13982 voor stof.

Advies voor persoonlijke beschermingsuitrusting:

De informatie voor de persoonlijke bescherming is alleen gegeven als begeleidend materiaal. Een volledige risico-analyse moet nog gemaakt worden, alvorens te weten welke persoonlijke bescherming nodig is volgens de lokale voorwaarden. De persoonlijke bescherming moet conform zijn met de relevante EN standaardnormen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Leveringsvorm	vloeistof
kleur	Geel
Geur	karacteristiek
Aggregatietoestand	vloeibaar
Smeltpunt	Niet van toepassing, Product is een vloeistof
Beginkookpunt	Momenteel in onderzoek
Ontvlambaarheid	Momenteel in onderzoek
Explosiegrenswaarden	Momenteel in onderzoek
Vlampunt (Closed cup)	27 °C (80.6 °F)
Zelfontbrandingstemperatuur	Momenteel in onderzoek
Ontledingstemperatuur	Niet van toepassing, De stof of het mengsel is niet zelfontledend, bevat geen organische peroxiden en ontleedt niet onder de voorziene gebruiksomstandigheden
pH	Niet van toepassing, Product is niet oplosbaar (in water)
Viscositeit (kinematisch) (dynamische) viscositeit (leverancier; Apparaat: Niet bekend)	Momenteel in onderzoek 9.000 - 16.000 cp LCT CERT; analysecertificaat
Oplosbaarheid kwalitatief (20 °C (68 °F); Oplosmiddel: water)	onoplosbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	Niet van toepassing
Dampspanning (20 °C (68 °F))	Mengsel 8 mm/hg
Densiteit (20 °C (68 °F))	1,37 - 1,45 g/cm ³ LCT CERT; analysecertificaat
Relatieve dampdichtheid: (20 °C)	3,7
Deeltjeskenmerken	Niet van toepassing Product is een vloeistof

9.2. OVERIGE INFORMATIE

Andere informatie die niet van toepassing is op dit product

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.2. Chemische stabiliteit**

Stabiël onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Zie hoofdstuk reactiviteit

10.4. Te vermijden omstandigheden

Stabiël onder normale opslag- en gebruiksomstandigheden.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen bij gebruik overeenkomstig de bestemming

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**Algemene informatie over de toxicologie:**

De methylethyl die vrijkomt tijdens de kruisverbinding van de RTV siliconen werkt irriterend op de luchtwegen

De cetoxim methylethyl die vrijkomt tijdens de kruisverbinding van deoxim RTV siliconen bevat stoffen waarvan bekend is dat zij irriterend op de luchtwegen werken en deze gevoelig maken.

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**Acute orale toxiciteit:**

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardetype	Waarde	Voorbeeld	Methode
kwarts (SiO ₂) 14808-60-7	LD50	> 5.050 mg/kg	rat	niet gespecificeerd
chlorobenzotrifluoride 98-56-6	LD50	5.546 mg/kg	rat	niet gespecificeerd
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	LD50	3.523 mg/kg	rat	EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral))
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	Acute toxicity estimate (ATE)	3.523 mg/kg		Expertenbeoordeling
ethylbenzeen 100-41-4	LD50	3.500 mg/kg	rat	niet gespecificeerd
ethylbenzeen 100-41-4	Acute toxicity estimate (ATE)	3.500 mg/kg		Expertenbeoordeling
1-methoxypropan-2-ol 107-98-2	LD50	3.739 mg/kg	rat	EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral))
kobaltbis(2-ethylhexanoaat) 136-52-7	LD50	3.129 mg/kg	rat	OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure)

Acute dermale toxiciteit:

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardetype	Waarde	Voorbeeld	Methode
kwarts (SiO ₂) 14808-60-7	LD50	> 2.000 mg/kg	niet gespecificeerd	niet gespecificeerd
chlorobenzotrifluoride 98-56-6	LD50	> 3.300 mg/kg	konijn	niet gespecificeerd
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	LD50	1.700 mg/kg	konijn	niet gespecificeerd
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	Acute toxicity estimate (ATE)	1.700 mg/kg		Expertenbeoordeling
ethylbenzeen 100-41-4	LD50	15.433 mg/kg	konijn	niet gespecificeerd
ethylbenzeen 100-41-4	Acute toxicity estimate (ATE)	15.433 mg/kg		Expertenbeoordeling
1-methoxypropan-2-ol 107-98-2	LD50	> 2.000 mg/kg	rat	EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal))

Acute inhalatieve toxiciteit:

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardetype	Waarde	Testatmosfeer	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
chlorobenzotrifluoride 98-56-6	LC50	> 32,03 mg/l	stof en nevel	4 h	rat	OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	LC50	11 mg/l	damp	4 h	rat	niet gespecificeerd
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	Acute toxicity estimate (ATE)	11 mg/l	damp			Expertenbeoordeling
ethylbenzeen 100-41-4	LC50	17,4 mg/l	damp	4 h	rat	niet gespecificeerd
ethylbenzeen 100-41-4	Acute toxicity estimate (ATE)	17,4 mg/l	damp			Expertenbeoordeling
1-methoxypropaan-2-ol 107-98-2	LC50	55 mg/l	damp	4 h	rat	niet gespecificeerd

Huidcorrosie/-irritatie:

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Resultaat	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
chlorobenzotrifluoride 98-56-6	niet irriterend	24 h	konijn	Patch Test
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	matig irriterend		konijn	niet gespecificeerd
ethylbenzeen 100-41-4	niet irriterend		konijn	Expertenbeoordeling
1-methoxypropaan-2-ol 107-98-2	niet irriterend	4 h	konijn	EU Method B.4 (Acute Toxicity: Dermal Irritation / Corrosion)
kobaltbis(2-ethylhexanoaat) 136-52-7	niet irriterend		In vitro	OECD 439 (In Vitro Skin Irritation: Reconstructed Human Epidermis (RHE) Test Method)

Ernstig oogletsel/oogirritatie:

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Resultaat	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
chlorobenzotrifluoride 98-56-6	niet irriterend		konijn	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	licht irriterend		konijn	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
ethylbenzeen 100-41-4	irriterend		mens	Weight of evidence
1-methoxypropaan-2-ol 107-98-2	niet irriterend		konijn	EU Method B.5 (Acute Toxicity: Eye Irritation / Corrosion)
kobaltbis(2-ethylhexanoaat) 136-52-7	Category 2A (irritating to eyes)		konijn	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de drempelwaarde, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Resultaat	Testtype	Voorbeeld	Methode
chlorobenzotrifluoride 98-56-6	sensibiliserend	Muis lokale lymfeknopen test (LLNA)	muis	OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	niet sensibiliserend	Muis lokale lymfeknopen test (LLNA)	muis	OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)
1-methoxypropaan-2-ol 107-98-2	niet sensibiliserend	Maximalisatietest voor cavia's	kavia	EU Method B.6 (Skin Sensitisation)
kobaltbis(2-ethylhexanoaat) 136-52-7	sensibiliserend		kavia	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

Mutageniciteit in geslachtscellen:

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de drempelwaarde, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Resultaat	Studiotype / toedieningsweg	Metabolische activering / expositietijd	Voorbeeld	Methode
chlorobenzotrifluoride 98-56-6	negatief	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	met en zonder		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
chlorobenzotrifluoride 98-56-6	negatief	in vitro test op chromosoomafwijkingen bij zoogdieren	met en zonder		
chlorobenzotrifluoride 98-56-6	negatief	in vitro mammalian cell transformation assay	met en zonder		
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	negatief	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	met en zonder		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	negatief	in vitro test op chromosoomafwijkingen bij zoogdieren	met en zonder		EU Method B.10 (Mutagenicity)
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	negatief	uitwisseling van zusterchromatiden test in zoogdiercellen	met en zonder		EU Method B.19 (Sister Chromatid Exchange Assay In Vitro)
ethylbenzeen 100-41-4	negatief	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	met en zonder		equivalent or similar to OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
ethylbenzeen 100-41-4	negatief	in vitro test op chromosoomafwijkingen bij zoogdieren	met en zonder		equivalent or similar to OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
ethylbenzeen 100-41-4	negatief	zoogdieren cel genmutatie test	met en zonder		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
ethylbenzeen 100-41-4	negatief	uitwisseling van zusterchromatiden test in zoogdiercellen	met en zonder		niet gespecificeerd
1-methoxypropaan-2-ol 107-98-2	negatief	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	met en zonder		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
1-methoxypropaan-2-ol 107-98-2	negatief	in vitro test op chromosoomafwijkingen bij zoogdieren	met en zonder		OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
1-methoxypropaan-2-ol 107-98-2	negatief	zoogdieren cel genmutatie test	without		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)

Carcinogeniteit

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de drempelwaarde, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Gevaarlijke componenten no. CAS	Resultaat	Toepassing	Blootstelling / Frequentie van behandeling	Voorbeeld	Geslacht	Methode
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	niet kankerverwekkend	oraal: sondevoeding	103 w 5 d/w	rat	manlijk/vrouwelijk	EU Method B.32 (Carcinogenicity Test)
1-methoxypropan-2-ol 107-98-2	niet kankerverwekkend	inademing: damp	2 y 6 hr/day, 5 days/wk	rat	manlijk/vrouwelijk	OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)

Giftigheid voor de voortplanting:

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de drempelwaarde, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Resultaat / Waarde	Testtype	Toepassing	Voorbeeld	Methode
chlorobenzotrifluoride 98-56-6	NOAEL F1 45 mg/kg	Studie over één generatie	oraal: sondevoeding	rat	OECD Guideline 415 (One-Generation Reproduction Toxicity Study)
ethylbenzeen 100-41-4	NOAEL P 1000 ppm NOAEL F1 100 ppm	Studie over één generatie	oraal: sondevoeding	rat	equivalent or similar to OECD Guideline 415 (One-Generation Reproduction Toxicity Study)
ethylbenzeen 100-41-4	NOAEL P 500 ppm NOAEL F1 500 ppm NOAEL F2 500 ppm	Two generation study	Inhaleren	rat	OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study)
1-methoxypropan-2-ol 107-98-2	NOAEL P 300 ppm NOAEL F1 1000 ppm NOAEL F2 1000 ppm	Two generation study	inademing: damp	rat	OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study)

STOT bij eenmalige blootstelling:

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de drempelwaarde, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Beoordeling	Blootstelling route	Doelorganen	Opmerkingen
ethylbenzeen 100-41-4	Categorie 3 met narcotische effecten., Categorie 3 met irritatie aan de luchtwegen.			
1-methoxypropan-2-ol 107-98-2	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.			

STOT bij herhaalde blootstelling:

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de drempelwaarde, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Resultaat / Waarde	Toepassing	Blootstellingstijd / Frequentie van behandeling	Voorbeeld	Methode
chlorobenzotrifluoride 98-56-6	NOAEL 40 mg/kg	oraal: sondevoeding	3 m daily	rat	niet gespecificeerd
chlorobenzotrifluoride 98-56-6	NOAEL \geq 5.5 mg/m ³	Inhaleren	4 m 24 h/d	rat	niet gespecificeerd
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	NOAEL 150 mg/kg	oraal: sondevoeding	90 d daily	rat	OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
ethylbenzeen 100-41-4	NOAEL 75 mg/kg	oraal: sondevoeding	28 d daily	rat	OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents)
1-methoxypropaan-2-ol 107-98-2	NOAEL 1000 ppm	Inhaleren	13 weeks 6 hours/day; 5 days/week	rat	OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day)
1-methoxypropaan-2-ol 107-98-2	NOAEL 919 mg/kg	oraal: sondevoeding	35 d 5 d/w	rat	OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents)

aspiratiegevaar:

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de viscositeitsgegevens.

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Viscositeit (kinematisch) Waarde	Temperatuur	Methode	Opmerkingen
ethylbenzeen 100-41-4	0,641 mm ² /s	40 °C	OECD Test Guideline 114	

11.2 Informatie over andere gevaren

Niet van toepassing

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**Algemene informatie over de ecologie:**

Mag niet in de riolering / water / grondwater terecht komen.

12.1. Toxiciteit**Toxiciteit (Vis):**

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

De onderstaande tabel bevat de gegevens van de ingedeelde stoffen in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardetype	Waarde	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
kwarts (SiO ₂) 14808-60-7	LC50	> 1.000 mg/l	96 h	niet gespecificeerd	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
chlorobenzotrifluoride 98-56-6	NOEC	0,54 mg/l		Pimephales promelas	OECD 210 (fish early lite stage toxicity test)
chlorobenzotrifluoride 98-56-6	LC50	3 mg/l	96 h	Danio rerio	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	LC50	2,6 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	NOEC	0,714 mg/l	35 days	Danio rerio	OECD 210 (fish early lite stage toxicity test)
ethylbenzeen 100-41-4	LC50	4,2 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
1-methoxypropaan-2-ol 107-98-2	LC50	20.800 mg/l	96 h	Pimephales promelas	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

Toxiciteit (aquatische invertebraten):

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

De onderstaande tabel bevat de gegevens van de ingedeelde stoffen in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardetype	Waarde	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
kwarts (SiO ₂) 14808-60-7	EC50	> 1.000 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
chlorobenzotrifluoride 98-56-6	EC50	2 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	EC50	3,1 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
ethylbenzeen 100-41-4	EC50	> 1,8 - 2,4 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
1-methoxypropaan-2-ol 107-98-2	EC50	23.300 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

Chronische toxiciteit bij aquatische invertebraten:

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

De onderstaande tabel bevat de gegevens van de ingedeelde stoffen in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardetype	Waarde	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	NOEC	0,96 mg/l	7 days	Ceriodaphnia dubia	andere richtlijn:

ethylbenzeen 100-41-4	NOEC	0,96 mg/l	7 days	Ceriodaphnia dubia	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)
--------------------------	------	-----------	--------	--------------------	---

Toxiciteit (Algen):

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

De onderstaande tabel bevat de gegevens van de ingedeelde stoffen in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardetype	Waarde	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
kwarts (SiO ₂) 14808-60-7	EC50	> 1.000 mg/l	72 h	niet gespecificeerd	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
chlorobenzotrifluoride 98-56-6	NOEC	0,41 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	EC50	4,36 mg/l	73 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	EC10	1,9 mg/l	73 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
ethylbenzeen 100-41-4	EC50	7,7 mg/l	96 h	Skeletonema costatum	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
ethylbenzeen 100-41-4	NOEC	4,5 mg/l	96 h	Skeletonema costatum	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
1-methoxypropaan-2-ol 107-98-2	EC50	> 1.000 mg/l	7 days	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
kobaltbis(2-ethylhexanoaat) 136-52-7	NOEC	0,1506 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
kobaltbis(2-ethylhexanoaat) 136-52-7	EC50	0,6542 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

Toxiciteit voor micro-organismen:

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

De onderstaande tabel bevat de gegevens van de ingedeelde stoffen in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardetype	Waarde	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
kwarts (SiO ₂) 14808-60-7	EC0	> 1.000 mg/l	3 h	niet gespecificeerd	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
chlorobenzotrifluoride 98-56-6	EC50	103,6 mg/l	3 h	activated sludge, domestic	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
ethylbenzeen 100-41-4	EC50	> 152 mg/l	30 min	niet gespecificeerd	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
1-methoxypropaan-2-ol 107-98-2	EC0	> 1.000 mg/l	30 min		OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

De onderstaande tabel bevat de gegevens van de ingedeelde stoffen in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Resultaat	Testtype	Afbreekbaarh eid	Blootstellin gstijd	Methode
chlorobenzotrifluoride 98-56-6	Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.	aërobe	19,2 %	28 days	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	licht biologisch afbreekbaar	aërobe	90 %	28 days	OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test)
ethylbenzeen 100-41-4	licht biologisch afbreekbaar	aërobe	69 %	33 days	OECD Guideline 301 C (Ready Biodegradability: Modified MITI Test (I))
1-methoxypropaan-2-ol 107-98-2	licht biologisch afbreekbaar	aërobe	96 %	28 days	OECD Guideline 301 E (Ready biodegradability: Modified OECD Screening Test)
kobaltbis(2-ethylhexanoaat) 136-52-7	licht biologisch afbreekbaar	aërobe	60 %	10 days	OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)

12.3. Bioaccumulatie

De onderstaande tabel bevat de gegevens van de ingedeelde stoffen in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Bioconcentratief actor (BCF)	Blootstellingst ijd	Temperatuur	Voorbeeld	Methode
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	25,9	56 days		Oncorhynchus mykiss	niet gespecificeerd
ethylbenzeen 100-41-4	1	42 days	10 °C	Oncorhynchus kisutch	OECD Guideline 305 (Bioconcentration: Flow-through Fish Test)

12.4. Mobiliteit in de bodem

De onderstaande tabel bevat de gegevens van de ingedeelde stoffen in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	LogPow	Temperatuur	Methode
chlorobenzotrifluoride 98-56-6	3,7	25 °C	OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method)
Xyleen - isomerenmengsel 1330-20-7	3,16	20 °C	niet gespecificeerd
ethylbenzeen 100-41-4	3,6	20 °C	EU Method A.8 (Partition Coefficient)
1-methoxypropaan-2-ol 107-98-2	-0,49		niet gespecificeerd
kobaltbis(2-ethylhexanoaat) 136-52-7	4,68		niet gespecificeerd

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De onderstaande tabel bevat de gegevens van de ingedeelde stoffen in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	PBT / vPvB
kwarts (SiO ₂) 14808-60-7	According to Annex XIII to Regulation (EC) No 1907/2006, a PBT and vPvB assessment shall not be conducted for inorganic substances.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Niet van toepassing

12.7. Andere schadelijke effecten

geen gegevens voorhanden.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Verwijdering van het product:

Voer af in overeenstemming met alle toepasselijke plaatselijke en nationale reglementeringen.

Mag niet in de riolering / water / grondwater terecht komen.

Verwijdering van de ongereinigde verpakking:

Na gebruik moeten tubes, kartons en flessen die resten van producten bevatten worden behandeld als chemisch afval en worden aangeboden bijeen officiële vuilstort of verbrandingsoven.

Afvalcode

08 04 09* afvalplakmiddelen en afdichtingsmiddelen die organische oplosmiddelen en andere gevaarlijke stoffen bevatten

De EAK-afvalcodes richten zich niet naar het product maar naar de herkomst. De fabrikant kan daarom voor producten die in de verschillende bedrijfstakken worden toegepast geen afvalcode noemen. De code geldt als advies voor de gebruiker.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer of ID-nummer

ADR	1263
RID	1263
ADN	1263
IMDG	1263
IATA	1263

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR	VERF
RID	VERF
ADN	VERF
IMDG	PAINT
IATA	Paint

14.3. Transportgevaarklasse(n)

ADR	3
RID	3
ADN	3
IMDG	3
IATA	3

14.4. Verpakkingsgroep

ADR	III
RID	III
ADN	III
IMDG	III
IATA	III

14.5. Milieugevaren

ADR	Niet van toepassing
RID	Niet van toepassing
ADN	Niet van toepassing
IMDG	Niet van toepassing
IATA	Niet van toepassing

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

ADR	Niet van toepassing
-----	---------------------

	Tunnelcode: (D/E)
RID	Niet van toepassing
ADN	Niet van toepassing
IMDG	Niet van toepassing
IATA	Niet van toepassing

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

Ozonlaag afbrekende stoffen (Verordening (EG) Nr. 2024/590):	Niet van toepassing
In- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen (PIC) (Verordening (EU) Nr. 649/2012):	Niet van toepassing
Persistente organische verontreinigende stoffen (Verordening (EU) 2019/1021):	Niet van toepassing

VOC-gehalte (2010/75/EC)	10,5 %
-----------------------------	--------

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is nog niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

De etikettering van het product staat in hoofdstuk 2. De volledige text van alle afkortingen in dit veiligheidsblad is als volgt:

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H312 Schadelijk bij contact met de huid.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332 Schadelijk bij inademing.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H350 Kan kanker veroorzaken.
H360D Kan het ongeboren kind schaden.
H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Afkortingen en acroniemen:

ADG(-Code): Australische gevaarlijke goederen (code)

ADN: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren

ADR : Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg

AS: Australische standaard

ASTM: American Society for Testing and Materials

ATE: schatting acute toxiciteit

CAS: Chemical Abstract Service

CLP: Verordening (EG) nummer 1272/2008

CMR: kankerverwekkend, mutageen of reprotoxisch

DIN: Duits Instituut voor Standaardisatie

ECx: Effectieve concentratie (x% effectief niveau)

ECHA: Europees Agentschap voor chemische stoffen

EC-Nummer: Stofnummer in de EU-inventarissen EINECS / ELINCS

ECTLV: Drempelwaarde van de Europese gemeenschap

ED: Stof waarvan is vastgesteld dat zij hormoonontregelende eigenschappen heeft

EINECS: Europese inventaris van bestaande commerciële chemische stoffen

ELINCS: Europese lijst van aangemelde chemische stoffen

EN : Europese norm

ENCS: Japanse chemische inventaris

EPA: US Environmental Protection Agency

EU: Europese Unie

EU EXPLD1: Stof opgenomen in bijlage I, Vo. (EG) nr. 2019/1148

EU EXPLD2: Stof opgenomen in bijlage II, Vo. (EG) nr. 2019/1148

EWC: Europese afvalcatalogus

GHS: Globaal geharmoniseerd systeem voor classificatie en labelling van chemicaliën

GLP: Goede laboratoriumpraktijk

HSNO: Gevaarlijke stoffen en nieuwe organismen

IARC: Internationaal Agentschap voor kankeronderzoek

IATA: Internationaal verbond van luchtvervoerders

IBC-Code: Internationale code voor de bouw en uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk transporteren

IC50: halve maximale remmende concentratie

ICAO: Internationale Burgerlijke Luchtvaart Organisatie

IMDG-Code: Internationale maritieme code voor gevaarlijke goederen

IMO: Internationale Maritieme Organisatie

ISO: Internationale normalisatie-organisatie

LC50: Mediaan dodelijke concentratie

LD50: Mediaan dodelijke dosis

MARPOL: Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging van de zee door schepen

n.o.s.: niet anders gespecificeerd

NO(A)EC: Geen (nadelige) effectconcentratie

NO(A)EL: Geen (ongunstig) effectniveau

NZS: Nieuw-Zeelandse standaard
OECD: organisatie voor Economische Co-operatie en ontwikkeling
OPPT: US EPA Office of Pollution Prevention and Toxics
OPPTS: US EPA Office of Prevention, Pesticides and Toxic Substances
PBT: Persistent, bioaccumulerend, toxisch
(Q)SAR: (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelatie
REACH: Verordening (EG) nummer 1907/2006
RID: Voorschriften betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen per spoor
SADT: Zelf-versnellende decompositietemperatuur
SDS: Veiligheidsinformatieblad
STOT: specifieke doelorgaantoxiciteit
STOT SE: specifieke doelorgaantoxiciteit - bij eenmalige blootstelling
STOT RE: Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling
SUSMP: Standaard voor de Uniforme Planning van Geneesmiddelen en Gifstoffen
SVHC: Zeer zorgwekkende stof (REACH-lijst van stoffen die in aanmerking komen)
TRGS: Duitse technische voorschriften voor gevaarlijke stoffen
UN: Verenigde Naties
VOC: Vluchtige organische verbinding
814.018 VOC Reg CH: Zwitserse verordening 814.018 over de belasting op vluchtige organische stoffen
vPvB: Zeer persistent, zeer bioaccumulerend
WGK: Watergevarenklasse

Overige informatie:

Dit veiligheidsinformatieblad is aangemaakt voor verkoop door Henkel aan partijen die bij Henkel hebben gekocht, gebaseerd op Verordening (EG) nr. 1907/2006 en verstrekt alleen informatie in overeenstemming met de geldende voorschriften van de Europese Unie. In dat verband wordt geen verklaring, garantie of vertegenwoordiging van welke aard dan ook gegeven met betrekking tot de naleving van wetten of voorschriften van andere rechtsgebieden of gebieden buiten de Europese Unie. Wanneer u naar andere gebieden dan de Europese Unie exporteert, raadpleegt u het desbetreffende veiligheidsinformatieblad van het betreffende gebied of u neemt contact op met de afdeling Productveiligheid en Regulatory affairs van Henkel (SDSinfo.Adhesive@henkel.com) voordat u exporteert naar andere gebieden dan de Europese Unie.

De vermeldingen zijn gebaseerd op de huidige stand van wetenschap en hebben betrekking op het geconcentreerde produkt. In dit blad worden de noodzakelijke veiligheidsmaatregelen vermeld en is derhalve geen technische informatie voor het toepassingsgebied.

Geachte klant,

Henkel streeft naar een duurzame toekomst door verschillende mogelijkheden in de gehele waardeketen te promoten. Als u wilt deelnemen aan dit project door over te schakelen van papier naar onze elektronische SDS-verzending, neemt u contact op met uw plaatselijke vertegenwoordiger van de klantenservice. We raden een niet-persoonlijk e-mailadres aan, zoals bijvoorbeeld SDS @ your_company.com .

Relevante wijzigingen in het veiligheidsinformatieblad worden aangegeven door verticale lijnen in de linkermarge van dit document. De corresponderende tekst wordt weergegeven in een andere kleur en schaduw