

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1 Productidentificatie**

Handelsnaam : SikaMelt®-670 LV

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

Productgebruik : Hechtmiddelen en lijmen

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Naam onderneming van leverancier : Sika Belgium nv
Venecoweg 37
9810 Nazareth

Telefoon : +32 9 381 65 00

Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS : EHS@be.sika.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Centre antipoison/antigifcentrum: 070/245.245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)**

Ademhalingssensibilisatie, Categorie 1	H334: Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
Huidsensibilisering, Categorie 1	H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Kankerverwekkendheid, Categorie 2	H351: Verdacht van het veroorzaken van kanker.

2.2 Etiketteringselementen**Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)**

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Gevaar

Gevarenaanduidingen	:	H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
	:	H334	Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of



H351 ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
Verdacht van het veroorzaken van kanker.

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**

P201 Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.

P261 Inademing van nevel of damp vermijden.

P280 Draag beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ ge-
laatsbescherming.

P284 Bij ontoereikende ventilatie adembescher-
ming dragen.

Maatregelen:

P304 + P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse
lucht brengen en ervoor zorgen dat deze
gemakkelijk kan ademen.

P342 + P311 Bij ademhalings symptomen: een
ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

4,4'-methyleendifenyl-diisocyaanaat

Aanvullende etikettering

“Per 24 augustus 2023 moet voor industrieel of beroepsmatig gebruik een pas-
sende opleiding zijn voltooid”.

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bio-
accumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van
0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aange-
nomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de ge-
delegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie
(EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aan-
genomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de
gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie
(EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.



RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
4,4'-methyleneendifenyl-diisocyaanaat	101-68-8 202-966-0 01-2119457014-47-XXXX	Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H335 (Ademhalingsstelsel) STOT RE 2; H373 specifieke concentra- tiegrenzen Eye Irrit. 2; H319 >= 5 % STOT SE 3; H335 >= 5 % Skin Irrit. 2; H315 >= 5 % Resp. Sens. 1; H334 >= 0,1 % Acute toxiciteitsschat- tingen Acute toxiciteit bij inademing (stof/nevel): 1,5 mg/l	>= 1 - < 2,5

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Buiten de gevaarlijke zone brengen.
Een arts raadplegen.
Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
- Bij inademing : In de frisse lucht brengen.
Een arts raadplegen na een aanzienlijke blootstelling.
- Bij aanraking met de huid : Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken.
Afwassen met zeep en veel water.



- Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de ogen : Contactlenzen uitnemen.
Tijdens spoelen ogen goed open houden.
Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.
- Bij inslikken : Geen braken opwekken zonder medisch advies.
Mond spoelen met water.
Geen melk of alcoholische dranken geven.
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Verschijnselen : Astmatische verschijnselen
Allergische reactie
Zie sectie 11 voor meer gedetailleerde informatie over gezondheidseffecten en symptomen.
- Gevaren : sensibiliserende effecten
- Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
Verdacht van het veroorzaken van kanker.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Behandeling : Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Bij brand water/waternevel/waterstraal/koolzuur/zand/schuim/alcoholbestendig schuim/droogpoeder gebruiken om te blussen.

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

- Gevaarlijke verbrandingsproducten : Gevaarlijke verbrandingsproducten zijn niet bekend

5.3 Advies voor brandweerlieden

- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.
- Nadere informatie : Standaardprocedure voor chemische branden.



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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
Ontzeg toegang van personen zonder bescherming

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingmiddel, universeel bindingmiddel, zaagsel).
In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering : Vorming van aërosol vermijden.
Voorkom het overschrijden van de voorgeschreven MAC-waarden (zie paragraaf 8).
Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.
Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.
Personen die lijden aan huidsensibiliseringsproblemen, astma, allergieën, chronische of terugkerende ademhalingsziekten mogen geen werk doen waarbij dit mengsel wordt gebruikt.
Niet roken, eten en drinken op de werkplek.
Volg de standaard hygiënemaatregelen op bij het gebruik van chemische producten

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid. Niet eten of drinken tijdens gebruik. Niet roken tijdens gebruik. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

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

Eisen aan opslagruimten en : Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed



containers : geventileerde plaats. Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. Overeenkomstig de plaatselijke voorschriften bewaren.

Meer informatie over opslagstabiliteit : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Reiniging met aprotische polaire oplosmiddelen moet worden vermeden.
Raadpleeg vóór gebruik de meest recente versie van het product informatieblad.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenzen blootstelling in beroep

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters *	Basis *
4,4'-methyleneendifenyldiisocyanaat	101-68-8	TGG 8 hr	0,005 ppm 0,052 mg/m3	BE OEL

*De hierboven genoemde waarden zijn in overeenstemming met de wetgeving die geldt op de datum van vrijgave van dit veiligheidsblad

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen

Houdt de concentraties in lucht benden de MAC waarden.
Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht : Veiligheidsbril met zijschermen volgens EN 166
Oogspoelfles met zuiver water

Bescherming van de handen : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dienen bij het hanteren van chemische producten ondoorlaatbare handschoenen te worden gedragen die resistent zijn tegen chemicaliën en die voldoen aan een goedgekeurde norm.

Geschikt voor kort gebruik of bescherming tegen spatten:
handschoenen van butyl rubber/nitril rubber (> 0,1 mm)
Verontreinigde handschoenen moeten worden verwijderd.
Geschikt voor permanente blootstelling:
Viton handschoenen (0.4 mm),
doorbraaktijd > 30 min.

: Bij het hanteren van heet materiaal, draag hittebestendige handschoenen die in staat zijn om de temperatuur van het gesmolten product aankunnen.



Huid- en lichaamsbescherming : Beschermende kleding (b.v. veiligheidsschoenen volgens EN ISO 20345, lange mouwen en broek). Rubber schorten en veiligheidsschoenen zijn aanvullend aanbevolen bij het mengen en roeren

Bescherming van de ademhalingswegen : Zelfs bij normale verwerkingstemperaturen kan het voorkomen dat hotmelts verdampen, die vaak een onaangename geur hebben. Als de aanbevolen temperaturen, bij de verwerking, worden overschreden over een vrij lange periode, is ook de vorming van gevaarlijke organische afbraakproducten mogelijk. Het wordt aanbevolen om dergelijke dampen te verwijderen door, bijvoorbeeld, efficiënte afzuiging.

Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen. De keuze van een masker moet gebaseerd worden op verwachte blootstellingslimieten, de gevaren van het product en de limieten voor veilig werken van het type masker. filter voor organische dampen (type A) en stofdeeltjes. Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dient u een goed passend, luchtzuiverend of luchttoevoerend ademhalingsstoestel te gebruiken dat voldoet aan een goedgekeurde standaard.

A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm

P1: Inert materiaal; P2, P3: gevaarlijke stoffen

Verzekeren van adequate ventilatie. Dit kan worden bereikt via lokale puntafzuiging of door algemene ventilatie (EN 689 - Methoden voor het bepalen van blootstelling bij inademing). Dit geldt met name bij de mengomgeving. Als dit niet afdoende is om de blootstelling onder de grenswaarden te houden dan moet adembescherming worden gebruikt

Beheersing van milieublootstelling

Algemeen advies : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien. Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : vast
Kleur : verscheidene

Geur : reukloos

Smeltpunt/-traject / Vriespunt : Geen gegevens beschikbaar

Kookpunt/kooktraject : Geen gegevens beschikbaar



Ontvlambaarheid (vast, gas) : Geen gegevens beschikbaar

Hoge/lage ontvlambaarheid of ontploffingsgrenswaarden

Bovenste explosiegrens /
Bovenste ontvlambaar-
heidsgrenswaarde : Geen gegevens beschikbaar

Onderste explosiegrens /
Onderste ontvlambaar-
heidsgrenswaarde : Geen gegevens beschikbaar

Vlampunt : 250 °C
Methode: gesloten beker

Zelfontbrandingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar

Ontledingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar

pH : Niet van toepassing
stof / mengsel niet oplosbaar (in water)

Viscositeit

Viscositeit, dynamisch : Niet van toepassing

Viscositeit, kinematisch : Niet van toepassing

Oplosbaarheid

Oplosbaarheid in water : onoplosbaar

Verdelingscoëfficiënt: n-
octanol/water : Geen gegevens beschikbaar

Dampspanning : 0,01 hPa

Dichtheid : circa 1,2 g/cm³ (20 °C)

Relatieve dampdichtheid : Geen gegevens beschikbaar

Deeltjeskenmerken : Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar



RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.2 Chemische stabiliteit

Het product is chemisch stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Geen specifieke gevaren te noemen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Geen gegevens beschikbaar

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Geen gegevens beschikbaar

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Bestanddelen:

4,4'-methyleendifenyldiisocyaanat:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): > 5.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute toxiciteit bij inademing : LC50: 1,5 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel
Methode: Oordeel van experts

Acute toxiciteitsschattingen: 1,5 mg/l
Testatmosfeer: stof/nevel
Methode: Calculatiemethode

Huidcorrosie/-irritatie

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.



Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Huidsensibilisering

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Ademhalingssensibilisatie

Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Kankerverwekkendheid

Verdacht van het veroorzaken van kanker.

Giftigheid voor de voortplanting

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Aspiratiesgiftigheid

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Geen gegevens beschikbaar

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar

12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar



12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger..

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

12.7 Andere schadelijke effecten

Product:

Aanvullende ecologische informatie : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

- Product : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Laat overtollige en niet te recycleren producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementarij. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en contact met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.
- Europese afvalstoffenlijst : 08 04 09* afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat
- Verontreinigde verpakking : 15 01 10* verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd



RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADR : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IMDG : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IATA : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IMDG : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IATA : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.3 Transportgevaarklasse(n)

ADR : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IMDG : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IATA : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.4 Verpakkingsgroep

ADR : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IMDG : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IATA (Vracht) : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IATA (Passagier) : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.5 Milieugevaren

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Overzichten van giftige chemische stoffen en voorloper(tussen)verbindingen van de Internationale conventie over chemische wapens ("International Chemical Weapons Convention (CWC)") : Niet van toepassing

REACH Information: Alle aanwezige stoffen in onze producten zijn
- Geregistreerd door onze toeleveranciers, en/of
- Geregistreerd door Sika, en/of
- Uitgesloten van de regelgeving, en/of



- Vrijgesteld van de registratie.

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII)	:	Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen: Nummer op de lijst 75, 3 4,4'-methyleendifenyl-diisocyaan (Nummer op de lijst 74, 56)
REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59).	:	Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd (=> 0.1 %).
REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV)	:	Niet van toepassing
Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen	:	Niet van toepassing
Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking)	:	Niet van toepassing
Verordening (EU) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen	:	Niet van toepassing
Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.		Niet van toepassing
Vluchtige organische verbindingen	:	Wet op de belasting op vluchtige organische bestanddelen (VOCV) geen VOS-heffing Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) Niet van toepassing

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor dit mengsel door de leverancier.



RUBRIEK 16: Overige informatie
Volledige tekst van de H-verklaringen

H315	:	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	:	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	:	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	:	Schadelijk bij inademing.
H334	:	Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
H335	:	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H351	:	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H373	:	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inademing.

Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox.	:	Acute toxiciteit
Carc.	:	Kankerverwekkendheid
Eye Irrit.	:	Oogirritatie
Resp. Sens.	:	Ademhalings sensibilisatie
Skin Irrit.	:	Huidcorrosie/-irritatie
Skin Sens.	:	Huidsensibilisering
STOT RE	:	Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling
STOT SE	:	Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling
BE OEL	:	Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
BE OEL / TGG 8 hr	:	Grenswaarde
ADR	:	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	:	Chemical Abstracts Service
DNEL	:	Derived no-effect level
EC50	:	Half maximal effective concentration
GHS	:	Globally Harmonized System
IATA	:	International Air Transport Association
IMDG	:	International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	:	Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	:	Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	:	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	:	Occupational Exposure Limit
PBT	:	Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	:	Predicted no effect concentration
REACH	:	Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	:	Substances of Very High Concern
vPvB	:	Very persistent and very bioaccumulative



Nadere informatie

Classificatie van het preparaat:

Resp. Sens. 1	H334
Skin Sens. 1	H317
Carc. 2	H351

Classificatieprocedure:

Calculatiemethode
Calculatiemethode
Calculatiemethode

De gegeven informatie in dit veiligheidsblad is gebaseerd op de huidige stand van kennis en techniek op de datum van publicatie. Zij bieden geen enkele garantie. Onze meest recente Algemene Verkoopvoorwaarden zijn van toepassing. Raadpleeg voor verwerking

||| Aanpassingen ten opzichte van vorige versie!!

BE / NL