

Yachtcare Epoxy Feinspachtel A-Component

Versie 1.2 NL / NL Herzieningsdatum: 24.06.2021 Datum laatste uitgave: 26.11.2019
Datum van eerste uitgifte: 09.09.2019

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : Yachtcare Epoxy Feinspachtel A-Component
Productcode : 155.644

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Plamuur/stopmiddelen
Aanbevolen beperkingen : publiek gebruik, beroepsmatig gebruik, Industrieel gebruik voor gebruik

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : Vosschemie GmbH
Esinger Steinweg 50
25436 Uetersen
Duitsland
info@vosschemie.de
Telefoon : 04122 717 0
Telefax : 04122 717158
Verantwoordelijke afdeling : Laboratorium
04122 717 0
sds@vosschemie.de

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoon : Giftinformationszentrum (GIZ)-Nord,
Göttingen, Deutschland
0551 19240

Yachtcare Epoxy Feinspachtel A-Component

Versie 1.2 NL / NL Herzieningsdatum: 24.06.2021 Datum laatste uitgave: 26.11.2019
Datum van eerste uitgifte: 09.09.2019

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2	H315: Veroorzaakt huidirritatie.
Oogirritatie, Categorie 2	H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Huidsensibilisering, Categorie 1	H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 2	H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenaanduidingen : H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen : P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

Preventie:

P260 Stof / nevel / damp niet inademen.
P273 Voorkom lozing in het milieu.
P280 Draag beschermende handschoenen/ oogbescherming/ gelaatsbescherming.

Maatregelen:

P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P337 + P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Verwijdering:

P501 Inhoud/ verpakking afvoeren naar een geschikte

Yachtcare Epoxy Feinspachtel A-Component

Versie 1.2 NL / NL Herzieningsdatum: 24.06.2021 Datum laatste uitgave: 26.11.2019
Datum van eerste uitgifte: 09.09.2019

afvallocatie of een recyclingbedrijf in overeenstemming met/
volgens lokale, regionale, nationale en internationale nationale
regelgeving.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine; epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700)
Formaldehyde, oligomere reactieproducten met 1-chloor-2,3-epoxypropaan en fenol
Oxirane, mono [(C13-15-alkyloxy) methyl] derivaten
Reaction products of hexane-1,6-diol with 2-(chloromethyl)oxirane
Vetzuren, C18-onverzad., trimeren, vbg. met oleylamin
vetzuren, tall-olie, verbindingen met oleylamine

Aanvullende etikettering

EUH211 Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen.

2.3 Andere gevaren

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

Ecologische informatie: 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.

Toxicologische informatie: 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 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Chemische omschrijving : Mengsel

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine; epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700)	25068-38-6 500-033-5 603-074-00-8 01-2119456619-26	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411 specifieke concentratiegrenzen Eye Irrit. 2; H319 $\geq 5\%$	$\geq 10 - < 25$

Yachtcare Epoxy Feinspachtel A-Component

Versie 1.2 NL / NL Herzieningsdatum: 24.06.2021 Datum laatste uitgave: 26.11.2019
Datum van eerste uitgifte: 09.09.2019

		Skin Irrit. 2; H315 ≥ 5 %	
Formaldehyde, oligomere reactieproducten met 1-chloor-2,3-epoxypropan en fenol	9003-36-5 500-006-8 01-2119454392-40	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 2; H411	≥ 5 - < 10
titaandioxide	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17	Carc. 2; H351	≥ 1 - < 5
Oxirane, mono [(C13-15-alkyloxy)methyl] derivaten	Niet toegewezen 939-183-5 01-2119962192-39	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	≥ 1 - < 5
Reaction products of hexane-1,6-diol with 2-(chloromethyl)oxirane	933999-84-9 618-939-5 01-2119463471-41	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	≥ 1 - < 5
xyleen	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Ademhalingsstelsel) STOT RE 2; H373 (Centrale zenuwstelsel, Lever, Nier) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412 Acute toxiciteitsschattingen Acute toxiciteit bij inademing: 11 mg/l	≥ 1 - < 2,5
Vetzuren, C18-onverzad., trimeren, vbgn. met oleylamin	147900-93-4 604-612-4 01-2119971821-33	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 2; H411	≥ 0,1 - < 0,5
vetzuren, tall-olie,verbindingen met oleylamine	85711-55-3 288-315-1 01-2119974148-28	Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 STOT RE 2; H373	> 0 - < 0,1

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies : Buiten de gevaarlijke zone brengen.

Yachtcare Epoxy Feinspachtel A-Component

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 26.11.2019	
1.2	NL / NL	24.06.2021	Datum van eerste uitgave: 09.09.2019

- Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken.
Verontreinigde kleding wassen voor hergebruik.
Het slachtoffer niet alleen laten.
Vergiftigingsverschijnselen kunnen pas enkele uren later optreden.
Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
- Bij inademing : Overbrengen naar de frisse lucht.
Slachtoffer warm en rustig houden.
Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen.
Onmiddellijk een arts waarschuwen.
- Bij aanraking met de huid : Onmiddellijk afwassen met zeep en veel water.
Waarschuw een arts als irritatie optreedt en aanhoudt.
- Bij aanraking met de ogen : Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten.
Tijdens spoelen ogen goed open houden.
Voorzover eenvoudig te doen, eventuele contactlenzen uitnemen.
Een arts raadplegen.
- Bij inslikken : Ademhalingswegen vrijhouden.
Mond spoelen met water.
GEEN braken opwekken.
Medische hulp inroepen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Gevaren : Veroorzaakt huidirritatie.
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Behandeling : Symptomatisch behandelen.
Onder medisch toezicht houden gedurende tenminste 48 uur.
-

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.
Kooldioxide (CO₂)
Droogpoeder
watersproeistraal
Alcoholbestendig schuim
- Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal

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

- Specifieke gevaren bij : Bij brand/hoge temperaturen vorming van gevaarlijke/giftige

Yachtcare Epoxy Feinspachtel A-Component

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 26.11.2019	
1.2	NL / NL	24.06.2021	Datum van eerste uitgifte: 09.09.2019

brandbestrijding dampen mogelijk.

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Bij onvolledige verbranding worden gevaarlijke ontledingsproducten gevormd
Koolmonoxide, kooldioxide en onverbrande koolwaterstof (rook).

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Bij brand een persluchtmasker dragen. Volledig pak voor bescherming tegen chemicaliën

Nadere informatie : Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen. Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen.
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

Bij brand en/of explosie inademen van rook vermijden.

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.
Personeel evacueren naar een veilige omgeving.
Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.
Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden.
Bij dampvorming een respirator gebruiken met een goedgekeurd filtertype.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Voorkom dat product in riolering komt.
Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.
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, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel).
In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor verwijderingsinstructies zie sectie 13.
Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Yachtcare Epoxy Feinspachtel A-Component

Versie 1.2 NL / NL Herzieningsdatum: 24.06.2021 Datum laatste uitgave: 26.11.2019
Datum van eerste uitgifte: 09.09.2019

- Advies voor veilige hantering : Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging op de werkplaats.
Dampen/stof niet inademen.
Blootstelling vermijden - voor gebruik speciale aanwijzingen raadplegen.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Container gesloten bewaren als deze niet in gebruik is.
Draag persoonlijke beschermingskleding.
- Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Product en lege verpakking van warmte en ontstekingsbronnen verwijderd houden. Niet roken.
- Hygiënische maatregelen : 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 containers : Bewaren volgens de betreffende landelijke voorschriften.
Bewaren in originele container. Containers goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats.
Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. Elektrische installaties/werkmaterialen moeten voldoen aan de technische veiligheidsnormen.
- Nadere gegevens over de opslagomstandigheden : Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen. Niet blootstellen aan direct zonlicht. Opslag volgens de Duitse BertSichV.
- Advies voor gemengde opslag : Verwijderd houden van voedingswaren en drank.
- Onverenigbaar met zuren en basen.
Onverenigbaar met oxidatiemiddelen.
Vermijd amines.

7.3 Specifiek eindgebruik

- Specifiek gebruik : Geen gegevens beschikbaar

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
xyleen	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000/39/EC
	Nadere informatie: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid, Indicatief			

Yachtcare Epoxy Feinspachtel A-Component

Versie 1.2 NL / NL Herzieningsdatum: 24.06.2021 Datum laatste uitgave: 26.11.2019
Datum van eerste uitgifte: 09.09.2019

		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
	Nadere informatie: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid, Indicatief			
		TGG-8 uur	210 mg/m ³	NL WG
	Nadere informatie: Huidopname			
		TGG-15 min	442 mg/m ³	NL WG
	Nadere informatie: Huidopname			

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine; epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700)	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	12,25 mg/m ³
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	8,33 mg/m ³
Formaldehyde, oligomere reactieproducten met 1-chloor-2,3-epoxypropan en fenol	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	29,39 mg/m ³
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	104,15 mg/kg
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn-plaatselijke effecten	0,0083 mg/cm ²
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	8,7 mg/m ³
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	62,5 mg/kg
	Consumenten	Oraal	Lange termijn - systemische effecten	6,25 mg/kg
Reaction products of hexane-1,6-diol with 2-(chloromethyl)oxirane	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	10,57 mg/m ³
	Werknemers	Huid	Lange termijn - systemische effecten	6 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	5,29 mg/m ³
	Consumenten	Huid	Lange termijn - systemische effecten	3 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	1,5 mg/kg lg/dag
xyleen	Werknemers	Inademing	Acute - systemische effecten	289 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Acute - plaatselijke	289 mg/m ³

Yachtcare Epoxy Feinspachtel A-Component

Versie 1.2 NL / NL Herzieningsdatum: 24.06.2021 Datum laatste uitgave: 26.11.2019
Datum van eerste uitgifte: 09.09.2019

			effecten	
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	180 mg/kg
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	77 mg/m ³
	Consumenten	Inademing	Acute - systemische effecten	174 mg/m ³
	Consumenten	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	174 mg/m ³
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	108 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	14,8 mg/m ³

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine; epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700)	Zoetwater	0,006 mg/l
	Zeewater	0,0006 mg/l
	Zoetwater afzetting	0,0627 mg/kg
	Zeeafzetting	0,00627 mg/kg
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	10 mg/l
	Bodem	0,0478 mg/kg
Formaldehyde, oligomere reactieproducten met 1-chloor-2,3-epoxypropan en fenol	Zoetwater	0,003 mg/l
	Zeewater	0,0003 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	10 mg/l
	Zoetwater afzetting	0,294 mg/kg
	Zeeafzetting	0,0294 mg/kg
	Bodem	0,237 mg/kg
Reaction products of hexane-1,6-diol with 2-(chloromethyl)oxirane	Zoetwater	0,011 mg/l
	Zeewater	0,001 mg/l
	Zoetwater afzetting	0,283 mg/l
	Zeeafzetting	0,028 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	1,0 mg/l
	Bodem	0,223 mg/kg droog gewicht (d.g.)
xyleen	Zoetwater	0,327 mg/l
	Zeewater	0,327 mg/l
	Zoetwater afzetting	12,46 mg/l
	Zeeafzetting	12,46 mg/l
	Bodem	2,31 mg/l

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : Veiligheidsbril met zijschermen volgens EN 166

Yachtcare Epoxy Feinspachtel A-Component

Versie 1.2 NL / NL Herzieningsdatum: 24.06.2021 Datum laatste uitgave: 26.11.2019
Datum van eerste uitgifte: 09.09.2019

- Bescherming van de handen
- Materiaal : Gefluorideerd rubber
 - Doorbraaktijd : > 480 min
 - Handschoendikte : $\geq 0,7$ mm
 - Richtlijn : DIN EN 374
 - Beschermingsindex : Klasse 6
- Opmerkingen : Gegevens over doordrenkingstijd/materiaalsterkte zijn standaardwaarden! De feitelijke doordrenkingstijd /materiaalsterkte moet worden opgevraagd bij de fabrikant van de beschermhandschoenen. De keuze voor een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitsaspecten, en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Handschoenen moeten weggegooid en vervangen worden bij tekenen van degradatie of chemische doorbraak.
- Huid- en lichaamsbescherming : Geschikte beschermende kleding dragen, bijv. van katoen of van hittebestendige synthetische vezels.
Kleding met lange mouwen
- Bescherming van de ademhalingswegen : Bij blootstelling aan concentraties boven de MAC-waarde moet toereikende, goedgekeurde adembescherming worden gedragen.
In geval van blootstelling aan nevel, spuitnevel of aërosol een geschikte adembescherming en veiligheidskleding dragen.
- Beschermende maatregelen : Zorg voor oogspoelinrichtingen en veiligheidsdouches vlakbij de werkplek.
Aanraking met de ogen en huid vermijden.
Alleen gebruiken met voldoende ventilatie.
- Beheersing van milieublootstelling**
- Bodem : Vermijd indringen in de bodem.
-

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- Fysiske staat : pasta
- Kleur : wit
- Geur : kenmerkend
- Smeltpunt/-traject : Geen gegevens beschikbaar
- Kookpunt/kooktraject : Geen gegevens beschikbaar
- Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde : Bovenste explosiegrens
Geen gegevens beschikbaar

Yachtcare Epoxy Feinspachtel A-Component

Versie 1.2 NL / NL Herzieningsdatum: 24.06.2021 Datum laatste uitgave: 26.11.2019
Datum van eerste uitgifte: 09.09.2019

Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Onderste explosiegrens Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	:	> 62 °C
Ontstekingstemperatuur	:	Niet uitgevoerd
pH	:	Niet van toepassing stof / mengsel niet oplosbaar (in water)
Viscositeit	:	
Viscositeit, dynamisch	:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	:	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid	:	
Oplosbaarheid in water	:	onoplosbaar
Verdelingscoëfficiënt: n- octanol/water	:	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	:	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	:	1,74 g/cm ³ (20 °C)

9.2 Overige informatie

Zelfontsteking : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen ontleding indien aanwijzingen worden gevolgd.

10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Geen gegevens beschikbaar

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Onverenigbaar met basen.
Zuren
Oxidanten
Aminen

Yachtcare Epoxy Feinspachtel A-Component

Versie 1.2 NL / NL Herzieningsdatum: 24.06.2021 Datum laatste uitgave: 26.11.2019
Datum van eerste uitgifte: 09.09.2019

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij brand/hoge temperaturen vorming van gevaarlijke/giftige dampen mogelijk.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Product:

Acute toxiciteit bij inademing : Acute toxiciteitsschattingen: > 20 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: dampen
Methode: Calculatiemethode

Acute dermale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: > 2.000 mg/kg
Methode: Calculatiemethode

Bestanddelen:

reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine; epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700):

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): 15.000 mg/kg

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Konijn): 23.000 mg/kg

Formaldehyde, oligomere reactieproducten met 1-chloor-2,3-epoxypropan en fenol:

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

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Rat): > 2.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402

titaandioxide:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): > 5.000 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LD50 (Rat): > 6,8 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h

Reaction products of hexane-1,6-diol with 2-(chloromethyl)oxirane:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): 2.189 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute toxiciteit bij inademing : Concentratie waarbij geen schadelijk effect meer wordt
waargenomen: 0,035 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Rat): > 2.000 mg/kg

Yachtcare Epoxy Feinspachtel A-Component

Versie 1.2 NL / NL Herzieningsdatum: 24.06.2021 Datum laatste uitgave: 26.11.2019
Datum van eerste uitgifte: 09.09.2019

Methode: Richtlijn test OECD 402

xyleen:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): > 2.000 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : Acute toxiciteitsschattingen: 11 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: dampen
Methode: Oordeel van experts

LC50 (Rat): 21,7 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: dampen

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 1.700 mg/kg

Vetzuren, C18-onverzad., trimeren, vbgn. met oleylamin:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): 1.570 mg/kg

vetzuren, tall-olie,verbindingen met oleylamine:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): > 2.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 423
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute orale giftigheid

Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt huidirritatie.

Bestanddelen:

Formaldehyde, oligomere reactieproducten met 1-chloor-2,3-epoxypropaan en fenol:

Resultaat : Huidirritatie

titaandioxide:

Opmerkingen : Geen huidirritatie

Reaction products of hexane-1,6-diol with 2-(chloromethyl)oxirane:

Soort : Konijn
Resultaat : Irriterend voor de huid.

xyleen:

Resultaat : Huidirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Bestanddelen:

titaandioxide:

Yachtcare Epoxy Feinspachtel A-Component

Versie 1.2 NL / NL Herzieningsdatum: 24.06.2021 Datum laatste uitgave: 26.11.2019
Datum van eerste uitgifte: 09.09.2019

Opmerkingen : Aanraking van de ogen met stof kan mechanische irritatie veroorzaken.

Reaction products of hexane-1,6-diol with 2-(chloromethyl)oxirane:

Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 405
Resultaat : Oogirritatie

xyleen:

Resultaat : Matige oogirritatie

vetzuren, tall-olie,verbindingen met oleylamine:

Resultaat : Gevaar voor ernstig oogletsel.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Huidsensibilisering

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Ademhalingssensibilisatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Formaldehyde, oligomere reactieproducten met 1-chloor-2,3-epoxypropan en fenol:

Beoordeling : Het product maakt de huid overgevoelig, subcategorie 1B.

titaandioxide:

Opmerkingen : Geen sensibiliserende werking bekend.

Oxirane, mono [(C13-15-alkyloxy) methyl] derivaten:

Resultaat : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Reaction products of hexane-1,6-diol with 2-(chloromethyl)oxirane:

Resultaat : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Vetzuren, C18-onverzad., trimeren, vbgn. met oleylamin:

Resultaat : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

vetzuren, tall-olie,verbindingen met oleylamine:

Resultaat : Het product maakt de huid overgevoelig, subcategorie 1A.

Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Kankerverwekkendheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Yachtcare Epoxy Feinspachtel A-Component

Versie 1.2 NL / NL Herzieningsdatum: 24.06.2021 Datum laatste uitgave: 26.11.2019
Datum van eerste uitgifte: 09.09.2019

Giftigheid voor de voortplanting

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

xyleen:

Beoordeling : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

xyleen:

Doelorganen : Centrale zenuwstelsel, Lever, Nier
Beoordeling : Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Vetzuren, C18-onverzad., trimeren, vbgn. met oleylamin:

Beoordeling : Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

vetzuren, tall-olie,verbindingen met oleylamine:

Beoordeling : Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Bestanddelen:

reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine; epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700):

NOAEL : 50 mg/kg
Methode van applicatie : Oraal

NOAEL : 100 mg/kg
Methode van applicatie : Aanraking met de huid

Aspiratiesgiftigheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

xyleen:

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Yachtcare Epoxy Feinspachtel A-Component

Versie 1.2 NL / NL Herzieningsdatum: 24.06.2021 Datum laatste uitgave: 26.11.2019
Datum van eerste uitgifte: 09.09.2019

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

Bestanddelen:

reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine; epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700):

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Leuciscus idus (Goudwinde)): 2 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia (Watervlieg)): 1,8 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor algen/waterplanten : EC50 (algae): 11 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h

Formaldehyde, oligomere reactieproducten met 1-chloor-2,3-epoxypropan en fenol:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Leuciscus idus (Goudwinde)): 5,7 mg/l
Eindpunt: sterftecijfer
Blootstellingstijd: 96 h
Methode: Richtlijn test OECD 203

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 2,55 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Methode: OECD testrichtlijn 202

Toxiciteit voor algen/waterplanten : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): > 1,8 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Methode: OECD testrichtlijn 201

Toxiciteit voor micro-organismen : IC50 (Bacteriën): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 3 h

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : NOEC: 0,3 mg/l
Blootstellingstijd: 21 d
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)
Methode: OECD testrichtlijn 211

Yachtcare Epoxy Feinspachtel A-Component

Versie 1.2 NL / NL Herzieningsdatum: 24.06.2021 Datum laatste uitgave: 26.11.2019
Datum van eerste uitgifte: 09.09.2019

titaandioxide:

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h

Oxirane, mono [(C13-15-alkyloxy) methyl] derivaten:

Ecotoxicologie Beoordeling

Chronische aquatische toxiciteit : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Reaction products of hexane-1,6-diol with 2-(chloromethyl)oxirane:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 30 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: semi-statische test
Methode: Richtlijn test OECD 203

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 47 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Testtype: statische test
Methode: OECD testrichtlijn 202

Toxiciteit voor micro-organismen : IC50 : > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 3 h
Methode: OECD testrichtlijn 209

xyleen:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 7,6 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Methode: Richtlijn test OECD 203

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 3,82 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Testtype: Immobilisatie
Methode: OECD testrichtlijn 202

Toxiciteit voor algen/waterplanten : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 2,2 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Testtype: Groeiremmer
Methode: OECD testrichtlijn 201

Toxiciteit voor micro-organismen : NOEC (Bacteriën): 157 mg/l
Blootstellingstijd: 3 h

Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit) : NOEC: > 1,3 mg/l
Blootstellingstijd: 56 d
Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)

Toxiciteit voor dafnia's en : NOEC: 1,17 mg/l

Yachtcare Epoxy Feinspachtel A-Component

Versie 1.2 NL / NL Herzieningsdatum: 24.06.2021 Datum laatste uitgave: 26.11.2019
Datum van eerste uitgifte: 09.09.2019

andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) Blootstellingstijd: 7 d
Soort: Daphnia dubia (watervlooien)
Methode: Verordening (EC) No. 440/2008, bijlage, C.20

Ecotoxicologie Beoordeling

Chronische aquatische toxiciteit : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Vetzuren, C18-onverzad., trimeren, vbgn. met oleylamin:

Ecotoxicologie Beoordeling

Chronische aquatische toxiciteit : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Bestanddelen:

Formaldehyde, oligomere reactieproducten met 1-chloor-2,3-epoxypropan en fenol:

Biologische afbreekbaarheid : Biodegradatie: 0 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: Verordening (EC) No. 440/2008, bijlage, C.4-E

Reaction products of hexane-1,6-diol with 2-(chloromethyl)oxirane:

Biologische afbreekbaarheid : Concentratie: 2 mg/l
Resultaat: Niet biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: circa 47 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: Richtlijn test OECD 301D

xyleen:

Biologische afbreekbaarheid : Biodegradatie: 87,8 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: OECD-testrichtlijn 301

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

Formaldehyde, oligomere reactieproducten met 1-chloor-2,3-epoxypropan en fenol:

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : Pow: 2,7

Oxirane, mono [(C13-15-alkyloxy) methyl] derivaten:

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: 6,5 (30 °C)
pH: 6,74
Niet van toepassing

Reaction products of hexane-1,6-diol with 2-(chloromethyl)oxirane:

Yachtcare Epoxy Feinspachtel A-Component

Versie 1.2 NL / NL Herzieningsdatum: 24.06.2021 Datum laatste uitgave: 26.11.2019
Datum van eerste uitgifte: 09.09.2019

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: 0,822 (20 °C)

xyleen:

Bioaccumulatie : Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)
Bioconcentratiefactor (BCF): 25,9

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: 3,16 (20 °C)

Vetzuren, C18-onverzad., trimeren, vbgn. met oleylamin:

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: > 5,7 (20 °C)

vetzuren, tall-olie,verbindingen met oleylamine:

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : Pow: 1 - 6,2 (25 °C)
pH: 4 - 9
Methode: OECD testrichtlijn 117

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 (vPvB) 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 : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Yachtcare Epoxy Feinspachtel A-Component

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 26.11.2019	
1.2	NL / NL	24.06.2021	Datum van eerste uitgave: 09.09.2019

-
- | | | |
|---------------------------|---|---|
| Product | : | Niet verwijderen samen met huishoudelijk afval.
Het moet een speciale behandeling ondergaan, bijv. op geschikte stortplaats, om overeenkomstig plaatselijke voorschriften te zijn. |
| Verontreinigde verpakking | : | Een verpakking die niet goed is leeggemaakt moet net zo worden verwijderd als een ongebruikt product.
Inhoud/ verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf. |
-

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

- | | | |
|------|---|---------|
| ADN | : | UN 3082 |
| ADR | : | UN 3082 |
| RID | : | UN 3082 |
| IMDG | : | UN 3082 |
| IATA | : | UN 3082 |

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

- | | | |
|------|---|--|
| ADN | : | MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.
(reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine; epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700), Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol) |
| ADR | : | MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.
(reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine; epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700), Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol) |
| RID | : | MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.
(reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine; epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700), Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol) |
| IMDG | : | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700), Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol) |
| IATA | : | Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700), Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol) |

14.3 Transportgevaarenklasse(n)

Yachtcare Epoxy Feinspachtel A-Component

Versie 1.2 NL / NL Herzieningsdatum: 24.06.2021 Datum laatste uitgave: 26.11.2019
Datum van eerste uitgifte: 09.09.2019

ADN : 9
ADR : 9
RID : 9
IMDG : 9
IATA : 9

14.4 Verpakkingsgroep

ADN
Verpakkingsgroep : III
Classificatiecode : M6
Gevarenidentificatienr. : 90
Etiketten : 9

ADR
Verpakkingsgroep : III
Classificatiecode : M6
Gevarenidentificatienr. : 90
Etiketten : 9
Tunnelrestrictiecode : (-)

RID
Verpakkingsgroep : III
Classificatiecode : M6
Gevarenidentificatienr. : 90
Etiketten : 9

IMDG
Verpakkingsgroep : III
Etiketten : 9
EmS Code : F-A, S-F

IATA (Vracht)
Verpakkingsvoorschrift : 964
(vrachtvliegtuig)
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y964
Verpakkingsgroep : III
Etiketten : Class 9 - Miscellaneous dangerous substances and articles

IATA (Passagier)
Verpakkingsvoorschrift : 964
(passagiersvliegtuig)
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y964
Verpakkingsgroep : III
Etiketten : Class 9 - Miscellaneous dangerous substances and articles

14.5 Milieugevaren

ADN
Milieugevaarlijk : ja

ADR
Milieugevaarlijk : ja

RID
Milieugevaarlijk : ja

Yachtcare Epoxy Feinspachtel A-Component

Versie 1.2 NL / NL Herzieningsdatum: 24.06.2021 Datum laatste uitgave: 26.11.2019
Datum van eerste uitgifte: 09.09.2019

IMDG

Mariene verontreiniging : ja

IATA (Passagier)

Milieugevaarlijk : ja

IATA (Vracht)

Milieugevaarlijk : ja

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

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

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, preparaten en voorwerpen (Bijlage XVII) : Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen:
Nummer op de lijst 3

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59) : Niet van toepassing

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

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. E2 MILIEUGEVAREN

Andere verordeningen:

Houd rekening met richtlijn 92/85/EEC betreffende de bescherming van het moederschap of striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

Bevat een stof die onderworpen is aan NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen (Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid). xyleen

Yachtcare Epoxy Feinspachtel A-Component

Versie 1.2 NL / NL Herzieningsdatum: 24.06.2021 Datum laatste uitgave: 26.11.2019
Datum van eerste uitgifte: 09.09.2019

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor dit product werd geen veiligheidsevaluatie voor chemische stoffen volgens EG-verordening 1907/2006 (REACH) doorgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

H226	: Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	: Schadelijk bij inslikken.
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.
H318	: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	: Schadelijk bij inademing.
H335	: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H351	: Verdacht van het veroorzaken van kanker bij inademing.
H373	: Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H411	: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox.	: Acute toxiciteit
Aquatic Chronic	: (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Asp. Tox.	: Gevaar bij inademing
Carc.	: Kankerverwekkendheid
Eye Dam.	: Ernstig oogletsel
Eye Irrit.	: Oogirritatie
Flam. Liq.	: Ontvlambare vloeistoffen
Skin Irrit.	: Huidcorrosie/-irritatie
Skin Sens.	: Huidsensibilisering
STOT RE	: Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling
STOT SE	: Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling
2000/39/EC	: Richtlijn 2000/39/EG van de Commissie tot vaststelling van een eerste lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
NL WG	: Arbeidsomstandigheden - Wettelijke grenswaarden
2000/39/EC / TWA	: Grenswaarden - 8 uur
2000/39/EC / STEL	: Grenswaarde voor kortdurende blootstelling
NL WG / TGG-8 uur	: Tijdgewogen gemiddelde - 8 uur
NL WG / TGG-15 min	: Tijdgewogen gemiddelde - 15 min

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 (ADR-overeenkomst); AIIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de

Yachtcare Epoxy Feinspachtel A-Component

Versie 1.2 NL / NL Herzieningsdatum: 24.06.2021 Datum laatste uitgave: 26.11.2019
Datum van eerste uitgifte: 09.09.2019

voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

Classificatie van het preparaat:

Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
Aquatic Chronic 2	H411

Classificatieprocedure:

Calculatiemethode
Calculatiemethode
Calculatiemethode
Calculatiemethode

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.