

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
 Naam : DRY FLEX[®] 1 - Component A

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Spec. industrieel/professioneel gebruik : Enkel voor professioneel gebruik
 Gebruik van de stof of het mengsel : Elastische reparatiecompound.
 Product alleen te gebruiken in combinatie met component B.

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Repair Care
 Cartografenweg 34
 5140 AG Waalwijk - Nederland
 T + 31(0) 416 650095 - F + 31(0) 416 652024
info@repair-care.com - www.repair-care.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer
NEDERLAND	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum Universitair Medisch Centrum Utrecht, Het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) informeert (dieren-)artsen, apothekers en andere professionele hulpverleners over de mogelijke gezondheidseffecten en behandelingsmogelijkheden bij vergiftigingen. Het NVIC is hiervoor dag en nacht bereikbaar, zowel telefonisch als via internet	Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 30 274 88 88

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

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

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

Indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG

Xi; R36/38
 R43
 N; R51/53

Volledige tekst van de R-zinnen: zie rubriek 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS07

GHS09

Signaalwoord (CLP) : Waarschuwing

Gevaarlijke bestanddelen : oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten, Bisphenol-F-epichloorhydrine, epoxyhars
 gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700, reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine, epoxyhars
 (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700)

DRY FLEX[®] 1 - Component A

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Gevenaanduidingen (CLP)	: 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 (CLP)	: P261 - Inademing van damp vermijden P264 - Na het werken met dit product Handen en onderarmen grondig wassen P272 - Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten P273 - Voorkom lozing in het milieu P280 - beschermende handschoenen, beschermende kleding, oogbescherming dragen P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel Water en zeep. wassen

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet bijdragen tot de indeling : Bevat geen VOS (vluchtige organische stoffen).

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stof

Niet van toepassing

3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatie	%	Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG
reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine, epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700)	(CAS-nr) 25068-38-6 (EG nr) 500-033-5 (EU-Identificatienummer) 603-074-00-8	< 50	Xi; R36/38 R43 N; R51/53
Bisphenol-F-epichloorhydrine, epoxyhars gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700	(CAS-nr) 9003-36-5 (EG nr) 500-006-8 (REACH-nr) 01-2119454392-40	< 25	Xi; R38 R43 N; R51/53
oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten	(CAS-nr) 68609-97-2 (EG nr) 271-846-8 (EU-Identificatienummer) 603-103-00-4	< 25	Xi; R38 R43
Benzylalcohol	(CAS-nr) 100-51-6 (EG nr) 202-859-9 (EU-Identificatienummer) 603-057-00-5 (REACH-nr) 01-2119492630-38	0,1 - 1	Xn; R20/22

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine, epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700)	(CAS-nr) 25068-38-6 (EG nr) 500-033-5 (EU-Identificatienummer) 603-074-00-8	(C ≥ 5) Xi;R36/38

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine, epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700)	(CAS-nr) 25068-38-6 (EG nr) 500-033-5 (EU-Identificatienummer) 603-074-00-8	< 50	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Bisphenol-F-epichloorhydrine, epoxyhars gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700	(CAS-nr) 9003-36-5 (EG nr) 500-006-8 (REACH-nr) 01-2119454392-40	< 25	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten	(CAS-nr) 68609-97-2 (EG nr) 271-846-8 (EU-Identificatienummer) 603-103-00-4	< 25	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
Benzylalcohol	(CAS-nr) 100-51-6 (EG nr) 202-859-9 (EU-Identificatienummer) 603-057-00-5 (REACH-nr) 01-2119492630-38	0,1 - 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine, epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700)	(CAS-nr) 25068-38-6 (EG nr) 500-033-5 (EU-Identificatienummer) 603-074-00-8	(C ≥ 5) Skin Irrit. 2, H315 (C ≥ 5) Eye Irrit. 2, H319

Volledige inhoud van de R- en H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).
EHBO na inademing	: Frisse lucht laten inademen. Laat het slachtoffer rusten.
EHBO na contact met de huid	: Vervuilde kleren uittrekken, de huid met overvloedig water wassen of douchen (gedurende 15 minuten) en indien noodzakelijk een arts raadplegen. Met veel water en zeep wassen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

DRY FLEX[®] 1 - Component A

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

- EHBO na contact met de ogen : Onmiddellijk en overvloedig spoelen met water. Medische hulp inroepen indien pijn of roodheid aanhoudt.
- EHBO na opname door de mond : De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Dringend een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Symptomen/letsels na inademing : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- Symptomen/letsels na contact met de huid : Veroorzaakt huidirritatie.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Schuim. Droog poeder. Koolstofdioxide. Verneveld water. Zand.
- Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen sterke waterstraal.

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

- Brandgevaar : Geen brandgevaar.

5.3. Advies voor brandweertieners

- Blusinstructies : Koel de blootgestelde vaten af door water te besproeien of met een waternevel. Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Vermijd dat (gebruikt) bluswater in het milieu terecht komt.
- Bescherming tijdens brandbestrijding : Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

- Noodprocedures : Evacueer het personeel naar een veilige plaats.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.
- Noodprocedures : De ruimte ventileren.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Indien het product meren, rivieren of de riolering vervuult, dient U de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijke regels. Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethodes : Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelaarde. Gelekte/gemorste stof opruimen. Gescheiden van ander materiaal bewaren.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Betreffende afvalverwijdering na het schoonmaken, zie rubriek 13. Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden. Inademing van nevel, spuitnevel, dampen vermijden.
- Hygiënische maatregelen : Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Na het werken met dit product Handen en onderarmen grondig wassen.

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

- Opslagvoorwaarden : De vaten gesloten houden als ze niet worden gebruikt. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats.
- Niet combineerbare stoffen : Sterke alkaliën. Sterke zuren. Oxidatiemiddel.
- Incompatibele materialen : Alle ontstekingsbronnen verwijderen. Bescherm het product tegen direct zonlicht.
- Opslagtemperatuur : 20 °C +/- 10 °C

7.3. Specifiek eindgebruik

industrieel.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

DRY FLEX[®] 1 - Component A

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Passende technische maatregelen : Zorg voor een plaatselijke luchtafvoer of algemene ventilatie van de ruimte, om dampconcentraties tot een minimum te beperken.
- Persoonlijke beschermingsuitrusting : Vermijd onnodige blootstelling. Beschermende kleding. Bij ontoereikende ventilatie: adembescherming dragen. Handschoenen. Veiligheidsbril.



- Bescherming handen : Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest. Alleszins moeten handschoenen na ieder gebruik en bij observatie van de minste slijtagesporen of doorboring meteen vervangen worden. Chemisch resistente handschoenen (volgens de Europese standaardnorm NF EN 374 of equivalent). De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee. PVC: penetratietijd > 480'-dikte > 0.5 mm; Butylrubber: penetratietijd > 480'-dikte > 0.5 mm; Natuurrubber: penetratietijd > 480'-dikte > 0.5 mm. Nitrilrubber:penetratietijd>480'; dikte>0.35 mm.
- Oogbescherming : Veiligheidsbril.
- Bescherming van de huid en het lichaam : Draag geschikte beschermende kleding.
- Bescherming luchtwegen : Draag een geschikt masker. Onder normale gebruiksomstandigheden met een geschikte ventilatie wordt geen speciale ademhalingsbescherming aanbevolen.
- Overige informatie : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- Fysische toestand : Vloeibaar
- Kleur : rood.
- Geur : karakteristiek.
- Geurgrens : Geen gegevens beschikbaar
- pH : Geen gegevens beschikbaar
- Relatieve verdampingsnelheid (butylacetaat=1) : Geen gegevens beschikbaar
- Smeltpunt : < 0 °C
- Stol-/vriespunt : Geen gegevens beschikbaar
- Kookpunt : > 100 °C
- Vlampunt : > 93 °C
- Zelfontbrandingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar
- Ontbindingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar
- Ontvlambaarheid (vast,gas) : Niet brandbaar
- Dampdruk : Geen gegevens beschikbaar
- Relatieve dampdichtheid bij 20 °C : > 1 (lucht=1)
- Relatieve dichtheid : 1,16 (H₂O=1)
- Oplosbaarheid : Matig oplosbaar in water.
- Log Pow : Geen gegevens beschikbaar
- Viscositeit, kinematisch : Geen gegevens beschikbaar
- Viscositeit, dynamisch : Geen gegevens beschikbaar
- Ontploffingseigenschappen : Geen gegevens beschikbaar
- Oxiderende eigenschappen : Geen gegevens beschikbaar
- Explosiegrenzen : Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.2. Chemische stabiliteit

Niet vastgesteld.

DRY FLEX[®] 1 - Component A

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet vastgesteld.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijd extreem hoge (> 50 °C) of lage (< 5 °C) temperaturen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren. alkalimetalen. Oxidatiemiddel.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

damp. Koolstofmonoxyde. Koolstofdioxide.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld

Benzylalcohol (100-51-6)

LD50 oraal rat	1230 mg/kg
LD50 dermaal konijn	2000 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	4,8 mg/l/4u

oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten (68609-97-2)

LD50 dermaal rat	26800 mg/kg
------------------	-------------

Bisphenol-F-epichloorhydrine, epoxyhars gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700 (9003-36-5)

LD50 oraal rat	> 10000 mg/kg
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg

reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine, epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700) (25068-38-6)

LD50 oraal rat	15000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	23000 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie : Veroorzaakt huidirritatie.
Veroorzaakt huidirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Kan een allergische huidreactie veroorzaken

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld
Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan

Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld
Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan

oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten (68609-97-2)

NOAEL (chronisch, oraal, dier/mannelijk, 2 jaar)	100 mg/kg lichaamsgewicht
--	---------------------------

Bisphenol-F-epichloorhydrine, epoxyhars gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700 (9003-36-5)

NOAEL (chronisch, oraal, dier/mannelijk, 2 jaar)	250 mg/kg lichaamsgewicht
--	---------------------------

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld
Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling) : Niet ingedeeld
Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan

oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten (68609-97-2)

NOAEL (dermaal, rat/konijn)	100 mg/kg lichaamsgewicht
-----------------------------	---------------------------

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling) : Niet ingedeeld
Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld
Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

DRY FLEX[®] 1 - Component A

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - water : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten (68609-97-2)

LC50 andere waterorganismen 1	96hr > 5000 mg/l leuciscus idus (OECD 203)
EC50 Daphnia 1	48hr 6,07 mg/l OECD 202
ErC50 (algen)	72hr 843,75 mg/l OECD 201

Bisphenol-F-epichloorhydrine, epoxyhars gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700 (9003-36-5)

LC50 andere waterorganismen 1	96hr 2,54 mg/l leuciscus idus
EC50 Daphnia 1	48hr 2,55
ErC50 (algen)	48hr 1,8 mg/l

reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine, epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700) (25068-38-6)

EC50 Daphnia 1	48hr 1,8 mg/l
LC50 andere waterorganismen 2	96hr 2 mg/l leuciscus idus
ErC50 (algen)	72hr 11 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

DRY FLEX[®] 1 - Component A

Persistentie en afbreekbaarheid	Kan in het milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
---------------------------------	--

Benzylalcohol (100-51-6)

Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
---------------------------------	-------------------------------------

oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten (68609-97-2)

Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
---------------------------------	-------------------------------------

Bisphenol-F-epichloorhydrine, epoxyhars gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700 (9003-36-5)

Persistentie en afbreekbaarheid	niet gemakkelijk afbreekbaar in water.
---------------------------------	--

12.3. Bioaccumulatie

DRY FLEX[®] 1 - Component A

Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.
----------------	-------------------

Benzylalcohol (100-51-6)

Log Pow	1,1
Bioaccumulatie	Op basis van de verdelingscoëfficiënten n-octanol/water is een concentratie in organismen niet te verwachten.

oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten (68609-97-2)

Log Pow	3,77 OECD 107
Bioaccumulatie	niet bioaccumuleerbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

: Voorkom lozing in het milieu

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvalverwijdering : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Inhoud/verpakking afvoeren naar erkende afvalverwerker.

Ecologie - afvalstoffen : Voorkom lozing in het milieu.

EURAL-code : 08 04 09* - afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. VN-nummer

VN-nr (ADR) : 3082

VN-nr (IMDG) : 3082

DRY FLEX[®] 1 - Component A

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

VN-nr (IATA)	: 3082
VN-nr (ADN)	: Niet van toepassing
VN-nr (RID)	: Niet van toepassing

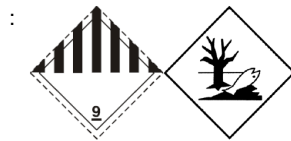
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR)	: MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G., (oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten, Bisphenol-F-epichloorhydrine, epoxyhars gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700, reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine, epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700))
Officiële vervoersnaam (IMDG)	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivs., reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin), epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700))
Officiële vervoersnaam (IATA)	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivs., reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin), epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700))
Officiële vervoersnaam (ADN)	: Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (RID)	: Niet van toepassing
Omschrijving vervoerdocument (ADR)	: UN 3082 MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G., (oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten, Bisphenol-F-epichloorhydrine, epoxyhars gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700, reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine, epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700)), 9, III, (E)
Omschrijving vervoerdocument (IMDG)	: UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., 9, III, MARIENE VERONTREINIGING/GEVAARLIJK VOOR HET MILIEU

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR

Transportgevarenklasse(n) (ADR)	: 9
Gevaarsetiketten (ADR)	: 9



IMDG

Transportgevarenklasse(n) (IMDG)	: 9
Gevaarsetiketten (IMDG)	: 9



IATA

Transportgevarenklasse(n) (IATA)	: 9
Gevaarsetiketten (IATA)	: 9



ADN

Transportgevarenklasse(n) (ADN)	: Niet van toepassing
Gevaarsetiketten (ADN)	: Niet van toepassing



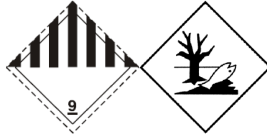
RID

Transportgevarenklasse(n) (RID)	: 9
Gevaarsetiketten (RID)	: 9

DRY FLEX[®] 1 - Component A

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR)	: III
Verpakkingsgroep (IMDG)	: III
Verpakkingsgroep (IATA)	: III
Verpakkingsgroep (ADN)	: Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (RID)	: Niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk	: Ja
Mariene verontreiniging	: Ja
Overige informatie	: Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

14.6.1. Landtransport

Classificeringscode (ADR)	: M6
Speciale bepaling (ADR)	: 274, 335, 601
Beperkte hoeveelheden (ADR)	: 5L
Uitgezonderde hoeveelheden (ADR)	: E1
Voertuig voor vervoer van tanks	: AT
Transportcategorie (ADR)	: 3
Gevaarnummer (Kemler-nr.)	: 90
Oranje identificatiebord	:



Code tunnelbeperking (ADR)	: E
----------------------------	-----

14.6.2. Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG)	: 274, 335
Beperkte hoeveelheden (IMDG)	: 5 L
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG)	: E1
Verpakkingsinstructies (IMDG)	: P001, LP01
Speciale verpakkingsvoorschriften (IMDG)	: PP1
Verpakkingsinstructies IBC (IMDG)	: IBC03
Instructies voor tanks (IMDG)	: T4
Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG)	: TP2, TP29
Nr. NS (Brand)	: F-A
Nr. NS (Verspilling)	: S-F
Stuwagecategorie (IMDG)	: A
MFAG-Nr	: 171

14.6.3. Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA)	: E1
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)	: Y964
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA)	: 30kgG
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)	: 964
PCA max. netto hoeveelheid (IATA)	: 450L
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)	: 964
CAO max. netto hoeveelheid (IATA)	: 450L
Bijzondere bepaling (IATA)	: A97, A158
ERG-code (IATA)	: 9L

14.6.4. Transport op binnenlandse wateren

Valt niet onder het ADN	: Neen
-------------------------	--------

DRY FLEX[®] 1 - Component A

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

14.6.5. Spoorwegtransport

Classificeringscode (RID) : M6
Vervoer verboden (RID) : Neen

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

Geen beperkingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH
Bevat geen REACH kandidaatstof

15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen:

De indeling (volgens EU voorschriften) van het product is gewijzigd.

	Voor een mengsel	Gewijzigd	
	Datum van uitgave	Gewijzigd	
	Datum herziening	Gewijzigd	
	Vervangt	Gewijzigd	
1.1	Productvorm	Gewijzigd	
2.1	Indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG	Gewijzigd	
2.2	Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	Gewijzigd	
2.3	zPzB	Toegevoegd	
2.3	PBT	Toegevoegd	
3	Samenstelling en informatie over de bestanddelen	Gewijzigd	
9.1	Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	Gewijzigd	
9.1	Relatieve dichtheid	Gewijzigd	
9.1	Vlampunt	Gewijzigd	
12.5	zPzB	Toegevoegd	
12.5	PBT	Toegevoegd	

Gegevensbronnen

: VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Overige informatie

: REACH Verklaring:

Alle informatie is gebaseerd op actuele kennis. Consistentie van de gegevens in dit Veiligheidsblad met de gegevens vermeld in het Chemisch Veiligheidsrapport is beschouwd voor zoverre deze beschikbaar waren op het moment van de compilatie (zie Versie nummer en Datum herziening). **AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID** De informatie in dit blad werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het product, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welk wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het product.

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Acute toxiciteit (inhalatie:stof,nevel) Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, Categorie 4
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2

DRY FLEX[®] 1 - Component A

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorieën 1
H302	Schadelijk bij inslikken
H312	Schadelijk bij contact met de huid
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H332	Schadelijk bij inademing
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
R20/22	Schadelijk bij inademing en opname door de mond
R36/38	Irriterend voor de ogen en de huid
R38	Irriterend voor de huid
R43	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid
R51/53	Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
N	Milieugevaarlijk
Xi	Irriterend
Xn	Schadelijk

SDS EU (REACH bijlage II)

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.