



Zusex All-Round Repair Koker (Base 600 ml)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum van uitgave: 12-1-2016 Datum herziening: 21-7-2017 Vervangt: 14-12-2016 Versie: 3.1

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm	: Mengsels
Productnaam	: Zusex All-Round Repair Koker (Base 600 ml)
Productcode	: 0825.0060.A
Productgroep	: Recept

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie	: Professioneel gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel	: Houtreparatiemiddel op basis van epoxy
Functie of gebruikscategorie	: Vulmiddelen

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Nelf Lakfabrieken BV
Nieuweweg 5.
9073 GN Marrum - Nederland
T +31 (0)518 - 418 000 - F +31 (0)518 - 418 001
info@nelfpaints.com - www.nelfpaints.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2	H315
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2	H319
Huidsensibilisatie, Categorieën 1	H317
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2	H411

Volledige tekst van de risicozinnen: zie hoofdstuk 16

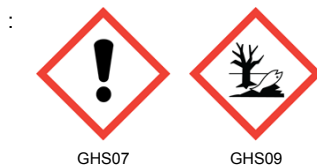
Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP)



Signaalwoord (CLP)

: Waarschuwing

Gevaarlijke bestanddelen

: reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine, epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700); oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten; Formaldehyde, polymeer met 2-(chloromethyl) oxiraan en fenol; 1,6-Bis(2,3-epoxypropoxy)hexaan

Gevarenaanduidingen (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)

: P273 - Voorkom lozing in het milieu
P280 - beschermende handschoenen dragen
P333+P313 - Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen

Zusex All-Round Repair Koker (Base 600 ml)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

P337+P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen
P362+P364 - Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval, overeenkomstig de lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving

EUH zinnen : EUH205 - Bevat epoxyverbindingen. Kan een allergische reactie veroorzaken

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet bijdragen tot de indeling : Geen.

PBT: nog niet beoordeeld

zPzB: nog niet beoordeeld

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine, epoxyhars (gemiddeld moleculgewicht \leq 700)	(CAS-Nr) 25068-38-6 (EG-Nr) 500-033-5 (EU Identificatie-Nr) 603-074-00-8 (REACH-nr) 01-2119456619-26	50 - 60	Eye Irrit. 2, H319 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 Identificatie-Nr) 603-103-00-4 (REACH-nr) ??-2119485289-22	10 - 20	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
Formaldehyde, polymeer met 2- (chloormethyl) oxiraan en fenol	(CAS-Nr) 9003-36-5 (EG-Nr) 500-006-8 (REACH-nr)	10 - 20	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
1,6-Bis(2,3-epoxypropoxy)hexaan	(CAS-Nr) 16096-31-4 (EG-Nr) 240-260-4	5 - 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412

Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine, epoxyhars (gemiddeld moleculgewicht \leq 700)	(CAS-Nr) 25068-38-6 (EG-Nr) 500-033-5 (EU Identificatie-Nr) 603-074-00-8 (REACH-nr) 01-2119456619-26	(C \geq 5) Skin Irrit. 2, H315 (C \geq 5) Eye Irrit. 2, H319

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen : Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen). Een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

EHBO na inademing : Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.

EHBO na contact met de huid : Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Met veel water en zeep wassen.

EHBO na contact met de ogen : BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

EHBO na opname door de mond : Bij inslikken: onmiddellijk een arts raadplegen. Niets geven of een beetje water laten drinken. GEEN braken opwekken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten : Geen gegevens beschikbaar.

Symptomen/effecten na inademing : Schadelijk bij inademing.

Symptomen/effecten na contact met de huid : Langdurig contact kan lichte irritatie veroorzaken.

Symptomen/effecten na contact met de ogen : Veroorzaakt bij rechtstreeks contact met de ogen waarschijnlijk irritatie.

Symptomen/effecten na opname door de mond : Kan schadelijk zijn in geval van inslikken en terechtkomen in de luchtwegen.

Chronische symptomen : Een herhaalde blootstelling aan dit product kan aanleiding geven tot absorptie door de huid, met een ernstig gezondheidsrisico als gevolg.

Zusex All-Round Repair Koker (Base 600 ml)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

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

elementaire hulp, decontaminatie, symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Droog poeder. Schuim. Verneveld water. Koolstofdioxide.

Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Brandgevaar : Blootstelling aan afbraakproducten kan een risico voor de gezondheid met zich meebrengen.

Explosiegevaar : Kan een ontvlambaar/ontplofbaar damp-lucht mengsel vormen.

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Bij thermische ontbinding komt vrij: Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies : Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist.

Bescherming tijdens brandbestrijding : Tijdens de besuiting een geschikt adembescherming dragen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen : Ontstekingsbronnen wegnemen en de ruimte goed ventileren.

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.

Noodprocedures : Het niet-noodzakelijke personeel wegsturen.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt. Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Bij voorkeur met een reinigingsmiddel schoonmaken - Vermijd het gebruik van oplosmiddelen. Dit product en de verpakking ervan moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Extra gevaren bij verwerking : Geen.

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

Hygiënische maatregelen : De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten.

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

Opslagvoorwaarden : In de oorspronkelijke verpakking opslaan. Op een droge plaats bewaren. Koel bewaren.

Niet combineerbare stoffen : Verwijderd houden van oxidatiemiddelen, sterke zuren en sterke basen.

Opslagtemperatuur : 20 (5 - 30) °C

Verbod op gemengde opslag : Bewaren verwijderd van sterke oxidatiemiddelen, sterke basen, sterke zuren.

Opslagplaats : Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.

Bijzondere voorschriften voor de verpakking : In gesloten verpakking bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Voor meer informatie raadpleeg het Productblad.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Zusex All-Round Repair Koker (Base 600 ml)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen:

Zorg voor voldoende ventilatie.

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Handschoenen.

Materiaalkeuze beschermende kleding:

Gebruik kleding die bescherming biedt tegen chemische middelen

Voorwaarde	Materiaal	Norm
Goede weerstand:	Synthetische stof	EN 13034

Bescherming van de handen:

Bij herhaald of langdurig contact handschoenen dragen

Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
Wegwerphandschoenen	Nitrilrubber (NBR)	3 (> 60 minuten)	> 0,5 mm	2 (< 1.5)	EN 374

Bescherming van de ogen:

Gebruik een veiligheidsbril die beschermt tegen spetters

Bescherming van de ademhalingswegen:

normaal gesproken is geen persoonlijke adembescherming noodzakelijk



Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Niet in het riool of het milieu lozen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Kleurloos.
Geur	: karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Niet van toepassing
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: ≥ 35 °C
Vlampunt	: $150 (\geq 150)$ °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: > 200 °C
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 0,991 kg/l
Oplosbaarheid	: Niet mengbaar.
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: 10393,542 - 12209,889 mm ² /s
Viscositeit, dynamisch	: 10000 - 12000 mPa.s
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

Zusex All-Round Repair Koker (Base 600 ml)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

9.2. Overige informatie

VOC-gehalte : 0 %

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen reactiviteits gevaar anders dan beschreven in onderstaande sub-rubriek.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel bij de gebruiks- en opslagvoorwaarden zoals aanbevolen in rubriek 7.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.4. Te vermijden omstandigheden

Warmte.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

sterke oxidatiemiddelen en sterke zuren.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden geen gevaarlijke ontledingsproducten gevormd.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld
Aanvullende informatie : Epoxyhars (M.G. 700)
Kan een allergische reactie veroorzaken

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

LD50 oraal rat	11400 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 22800 mg/kg

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

LD50 oraal rat	17100 mg/kg
----------------	-------------

Formaldehyde, polymeer met 2- (chloormethyl) oxiraan en fenol (9003-36-5)

LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg
----------------	--------------

1,6-Bis(2,3-epoxypropoxy)hexaan (16096-31-4)

LD50 oraal rat	2189 mg/kg
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg

1,1,1-trimethyl-N-(trimethylsilyl)silaanamine, Hydrolyseproducten met silica (68909-20-6)

LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg Geen dodelijke gevallen waargenomen
----------------	--

Huidcorrosie/-irritatie : Het product bevat laagmoleculaire epoxyverbindingen die irriterend zijn voor de ogen, slijmvliezen en huid. Gezien de eigenschappen van de epoxyverbindingen en gezien de beschikbare toxicologische gegevens met betrekking tot vergelijkbare preparaten, kan het product overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid en is het product irriterend voor de huid

pH: Niet van toepassing

Aanvullende informatie : Veroorzaakt huidirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Kan irritatie van de ogen veroorzaken

pH: Niet van toepassing

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

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld

Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld

STOT bij eenmalige blootstelling : Niet ingedeeld

STOT bij herhaalde blootstelling : Niet ingedeeld

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

Zusex All-Round Repair Koker (Base 600 ml)

Viscositeit, kinematisch	10393,542 - 12209,889 mm ² /s
--------------------------	--

Zusex All-Round Repair Koker (Base 600 ml)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

- Ecologie - algemeen : Dit preparaat is ingedeeld volgens de gebruikelijke methode van de Preparaten Richtlijn (99/45/EG) en wordt overeenkomstig geclassificeerd als milieugevaarlijk. Zie voor meer informatie rubriek 2 en 15).
- Ecologie - water : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

1,6-Bis(2,3-epoxypropoxy)hexaan (16096-31-4)

LC50 vissen 1	30 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50 Daphnia 1	47 mg/l Daphnia magna

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Zusex All-Round Repair Koker (Base 600 ml)

Persistentie en afbreekbaarheid	Niet vastgesteld.
---------------------------------	-------------------

12.3. Bioaccumulatie

1,6-Bis(2,3-epoxypropoxy)hexaan (16096-31-4)

Log Pow	0,822
---------	-------

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Zusex All-Round Repair Koker (Base 600 ml)

PBT: nog niet beoordeeld
zPzB: nog niet beoordeeld

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

- Regionale wetgeving (afval) : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
- Afvalverwerkingsmethoden : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.
- Aanbevelingen voor afvalverwijdering : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.
- Aanvullende informatie : Industrieel afval.
- Ecologie - afvalstoffen : Voorkom lozing in het milieu.
- EURAL-code : 08 01 11* - afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat
08 01 12 - niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / RID

ADR	RID
14.1. VN-nummer	
3077	3077
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	
MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G. (bisfenol-a epoxy, gem. molecuulgewicht < 700; C12,C14 alifatische glycidylether)	MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G.
Omschrijving vervoerdocument	
UN 3077 MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G. (bisfenol-a epoxy, gem. molecuulgewicht < 700; C12,C14 alifatische glycidylether), 9, III, (E)	UN 3077 MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G., 9, III
14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n)	
9	9
14.4. Verpakkingsgroep	
III	III
14.5. Milieugevaaren	
Milieugevaarlijk : Ja	Milieugevaarlijk : Ja

Zusex All-Round Repair Koker (Base 600 ml)


Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

ADR	RID
Geen aanvullende informatie beschikbaar	

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- Landtransport

Classificeringscode (ADR)	: M7
Bijzondere bepaling (ADR)	: 274, 335, 601, 375
Beperkte hoeveelheden (ADR)	: 5kg
Uitgezonderde hoeveelheden (ADR)	: E1
Verpakkingsinstructies (ADR)	: P002, IBC08, LP02, R001
Speciale verpakking Voorzieningen (ADR)	: PP12, B3
Bepalingen gemengde verpakking (ADR)	: MP10
Gemengde Portable tank en bulkcontainers instructies (ADR)	: T1, BK1, BK2
Gemengde Portable tank en bulkcontainers bijzondere bepalingen (ADR)	: TP33
ADR tank codes (ADR)	: SGAV, LGBV
Voertuig voor vervoer van tanks	: AT
Transportcategorie (ADR)	: 3
Speciale commissie voor het vervoer - Colli (ADR)	: V13
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Los gestort (ADR)	: VC1, VC2
Speciale commissie voor het vervoer - Laden en lossen (ADR)	: CV13
Gevaarnummer (Kemler-nr.)	: 90
Oranje identificatiebord	: 
Tunnelbeperkingscode (ADR)	: E
EAC code	: 2Z

- Spoor transport

Classificeringscode (RID)	: M7
Bijzondere bepaling (RID)	: 274, 335, 601
Beperkte hoeveelheden (RID)	: 5kg
Uitgezonderde hoeveelheden (RID)	: E1
Verpakkingsinstructies (RID)	: P002, IBC08, LP02, R001
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (RID)	: PP12, B3
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID)	: MP10
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: T1, BK1, BK2
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: TP33
Tankcodes voor RID-tanks (RID)	: SGAV, LGBV
Transportcategorie (RID)	: 3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (RID)	: W13
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Los gestort (RID)	: VW1
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (RID)	: CW13, CW31
Expresspakket (RID)	: CE11
Gevarenidentificatienummer (RID)	: 90

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

Zusex All-Round Repair Koker (Base 600 ml)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

VOC-gehalte : 0 %

15.1.2. Nationale voorschriften

Duitsland

VwVwS, referentie van de bijlage : Waterbedreigingsklasse (WGK) 2, waterbedreigend (Indeling conform VwVwS, bijlage 4)

12e uitvoeringsbesluit van de Duitse federale wet inzake immissiecontrole - 12.BImSchV : Niet onderworpen aan de 12e BImSchV (besluit inzake de bescherming tegen emissies) (Regelgeving voor wat betreft grote ongelukken)

Nederland

Waterbezwaarlijkheid : 8 - Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

Saneringsinspanningen : A - In principe niet lozen; zo ja, dan toepassen van beste bestaande technieken

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten, 1,1,1-trimethyl-N-(trimethylsilyl)silaanamine, Hydrolyseproducten met silica zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten, 1,1,1-trimethyl-N-(trimethylsilyl)silaanamine, Hydrolyseproducten met silica zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

Denemarken

Aanbevelingen Deense regelgeving : Jongeren onder de 18 jaar mogen het product niet gebruiken
Personen die lijden aan eczeem of allergieën voor epoxybestanddelen mogen niet met dit product werken

De regels van de Deense autoriteiten voor arbeidsomstandigheden inzake het gebruik van epoxyharsen en isocyanaten moeten nageleefd worden bij gebruik en afvoer

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen:

Deze voorschriften zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis; ze hebben tot doel het product met betrekking tot de eisen inzake milieu, gezondheid en veiligheid te beschrijven. Ze mogen evenwel niet als garantie voor specifieke producteigenschappen.

1	Samenstelling en informatie over de bestanddelen	Toegevoegd	Nieuw product
2.2	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Gewijzigd	Versie 2 tov versie 3, 14-12-2016
3.2	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Gewijzigd	Versie 2 tov versie 3, 14-12-2016
3.2	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Gewijzigd	5-1-2017, versie 3.0 - 3.1
8.1	Aanvullende informatie	Verwijderd	Versie 2 tov versie 3, 14-12-2016
8.2	Aanvullende informatie	Gewijzigd	Versie 2 tov versie 3, 14-12-2016
12.1	Aanvullende informatie	Verwijderd	Versie 2 tov versie 3, 14-12-2016
16	Aanvullende informatie	Toegevoegd	Versie 2 tov versie 3, 14-12-2016

Afkortingen en acroniemen:

ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
-----	--

Zusex All-Round Repair Koker (Base 600 ml)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE	Schatting van de acute toxiciteit
	CLP
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
DPD	Richtlijn 1999/45/EG betreffende gevaarlijke preparaten
DSD	Richtlijn 67/548/EEG betreffende gevaarlijke stoffen
EC50	Mediaan effectieve concentratie
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
REACH	Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB
VIB	Veiligheidsinformatieblad

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.

Opleidingsadvies : Het normaal gebruik van dit product houdt enkel en alleen een gebruik in zoals dit op de verpakking van het product staat omschreven.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorieën 1
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
EUH205	Bevat epoxyverbindingen. Kan een allergische reactie veroorzaken

Classificatie en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de classificatie van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

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

VIB 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.