

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 22.01.2024

Versienummer 6

Revisie datum: 22.01.2024

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

- 1.1 Productidentificatie

- Handelsnaam: **edilon)(sedra Dex®-L 2K tix Component 1**

- UFI: TC60-70C0-E00S-N99U

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

- Gebruikssector SU19 Bouwnijverheid

- Productcategorie PC1 Kleefmiddelen, afdichtingsmiddelen

- Milieu-emissie categorie ERC10a wijdverbreid gebruik van voorwerpen met lage vrijgave (buiten)

- Toepassing van de stof / van de bereiding 2-Componenten epoxy lijm

- 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

- Fabrikant/leverancier:

edilon)(sedra bv

Nijverheidsweg 23

NL-2031 CN Haarlem

P.O.box 1000

NL-2003 RZ Haarlem

Tel: +31 23 531 95 19

mail@edilonsedra.com

www.edilonsedra.com

- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: NL: +31 23 511 25 79

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

- Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008



GHS05 corrosie

Eye Dam. 1

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.



GHS09 milieu

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.



GHS07

Skin Irrit. 2

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Skin Sens. 1

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

- 2.2 Etiketteringselementen

- Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

- Gevarenpictogrammen



GHS05



GHS07



GHS09

- Signaalwoord Gevaar

- Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

Reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (av. mol. weight ≤ 700)

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 22.01.2024

Versienummer 6

Revisie datum: 22.01.2024

Handelsnaam: edilon)(sedra Dex®-L 2K tix Component 1

(Vervolg van blz. 1)

Bisfenol F polymeer met epichloorhydrine; epoxyhars $mg \leq 700$

Pentaerythritol tetraacrylate

Hexamethylene diacrylate

4-morpholinecarbaldehyde

pentaerythritoltriacrylaat

- Gevarenaanduidingen

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

- Veiligheidsaanbevelingen

P260 Damp niet inademen.

P280 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming.

P280 Draag beschermende kleding.

P284 Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

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

P340 De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

- Aanvullende gegevens:

EUH205 Bevat epoxyverbindingen. Kan een allergische reactie veroorzaken.

- 2.3 Andere gevaren

- Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

- **PBT:** Niet van toepassing.

- **zPzB:** Niet van toepassing.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- 3.2 Mengsels

- **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

- Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 25068-38-6 NLP: 500-033-5	Reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (av. mol. weight ≤ 700) ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 Specifieke concentratiegrenzen: Eye Irrit. 2; H319: $C \geq 5\%$ Skin Irrit. 2; H315: $C \geq 5\%$	25-50%
CAS: 9003-36-5 NLP: 500-006-8	Bisfenol F polymeer met epichloorhydrine; epoxyhars $mg \leq 700$ ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	25-50%
CAS: 4986-89-4 EINECS: 225-644-1	Pentaerythritol tetraacrylate ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	2,5-5%
CAS: 13048-33-4 EINECS: 235-921-9	Hexamethylene diacrylate ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	$\leq 2,5\%$
CAS: 4394-85-8	4-morpholinecarbaldehyde ⚠ Skin Sens. 1, H317	$\leq 0,5\%$

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 22.01.2024

Versienummer 6

Revisie datum: 22.01.2024

Handelsnaam: edilon)(sedra Dex®-L 2K tix Component 1

(Vervolg van blz. 2)

- Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in Rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**- 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****- Na het inademen:**

Veel verse lucht toedienen en voor alle zekerheid een arts raadplegen.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

- Na huidcontact:

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.

- Na oogcontact:

Ogen bij geopend ooglid met stromend water spoelen gedurende 10-15 minuten.

Medische behandeling inschakelen.

- Na inslikken:

Geen braken opwekken. Mond reinigen met water en daarna veel water drinken. Een arts raadplegen. Toon dit veiligheidsinformatieblad aan de arts.

- 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**- 4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**- 5.1 Blusmiddelen****- Geschikte blusmiddelen:** CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden.**- 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Bij een brand kan vrijkomen:

Zwaveldioxyde (SO₂)Stikstofdioxiden (NO_x)

Koolmonoxide (CO)

Chloorwaterstof (HCl)

- 5.3 Advies voor brandweerlieden**- Speciale beschermende kleding:**

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

- Verdere gegevens

De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen.

Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Persoonlijke beschermingskleding dragen.

- 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

- 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 22.01.2024

Versienummer 6

Revisie datum: 22.01.2024

Handelsnaam: **edilon)(sedra Dex®-L 2K tix Component 1**

(Vervolg van blz. 3)

- 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik - zie Rubriek 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie Rubriek 8.

Informatie inzake verwijdering - zie Rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

Aërosolvorming vermijden.

- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

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

- Opslag:

- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Enkel in de originele verpakking bewaren.

- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

- Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:

Op een goed geventileerde plaats bewaren.

Op een koele plaats bewaren.

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- 8.1 Controleparameters

- Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:

Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

- 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie Rubriek 7.

- **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

- Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

- Bescherming van de ademhalingswegen

Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat het noodzakelijk is, dient goedgekeurde adembeschermings apparatuur met toebehoren gedragen te worden.

Filter type: ABEK.

- Bescherming van de handen



Veiligheidshandschoenen

- Handschoenmateriaal

Gebruik chemisch bestendige handschoenen conform EN374-3.

Bij langdurig en regelmatig contact handschoenen dragen met volwaardige chemische bescherming, dikte 0,4 mm, prestatieklasse 6 (doorbreektijd \geq 480 minuten).

Geschikt materiaal: Nitril rubber, NBR

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 22.01.2024

Versienummer 6

Revisie datum: 22.01.2024

Handelsnaam: edilon)(sedra Dex®-L 2K tix Component 1

(Vervolg van blz. 4)

- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- **Niet geschikt zijn handschoenen uit de volgende materialen:** Handschoenen uit stof
- **Bescherming van de ogen/het gezicht**



Nauw aansluitende veiligheidsbril

- **Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende arbeidskleding

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- **Algemene gegevens**
- **Kleur:** Lichtgrijs
- **Geur:** Karakteristiek
- **Geurdrempelwaarde:** Niet bepaald.
- **Smeltpunt/vriespunt:** Niet bepaald.
- **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:** > 200 °C
- **Ontvlambaarheid:** Niet bruikbaar.
- **Vlampunt:** Niet bepaald.
- **Zelfontbrandingstemperatuur:** 460 °C
- **pH:** Niet bepaald.
- **Viscositeit**
- **Kinematische viscositeit:** Niet bepaald.
- **Dynamisch:** Niet bepaald.
- **Oplosbaarheid**
- **Water:** Niet resp. gering mengbaar.
- **Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde):** Niet bepaald.
- **Dampspanning:** Niet bepaald.
- **Dichtheid en/of relatieve dichtheid**
- **Dichtheid:** Niet bepaald.
- **Relatieve dichtheid:** Niet bepaald.
- **Dampdichtheid:** Niet bepaald.

- 9.2 Overige informatie

- **Voorkomen:**
- **Vorm:** Dikvloeibaar, viskeus
- **Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid**
- **Ontploffingseigenschappen:** Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.
- **Toestandsverandering**
- **Verdampingssnelheid:** Niet bepaald.

- Informatie inzake fysische gevarenklassen

- **Ontplobbare stoffen:** Vervalt
- **Ontvlambare gassen:** Vervalt
- **Aerosolen:** Vervalt
- **Oxiderende gassen:** Vervalt
- **Gassen onder druk:** Vervalt

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 22.01.2024

Versienummer 6

Revisie datum: 22.01.2024

Handelsnaam: edilon)(sedra Dex®-L 2K tix Component 1

(Vervolg van blz. 5)

- Ontvlambare vloeistoffen	Vervalt
- Ontvlambare vaste stoffen	Vervalt
- Zelfontledende stoffen en mengsels	Vervalt
- Pyrofore vloeistoffen	Vervalt
- Pyrofore vaste stoffen	Vervalt
- Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	Vervalt
- Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	Vervalt
- Oxiderende vloeistoffen	Vervalt
- Oxiderende vaste stoffen	Vervalt
- Organische peroxiden	Vervalt
- Bijtend voor metalen	Vervalt
- Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen	Vervalt

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit** Stabiel onder normale gebruiks omstandigheden.
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**
Geen afbraak bij opslag en handling volgens voorschrift.
Om thermische ontleding te vermijden niet oververhitten.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**
Gedeeltelijk zeer hevige reacties met basen, alsook talrijke organische stofklassen zoals alcohol en aminen.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

- Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

25068-38-6 Reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (av. mol. weight ≤700)

Oraal	LD50	11400 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	> 2000 mg/kg (Konijn)

9003-36-5 Bisfenol F polymeer met epichloorhydrine; epoxyhars mg ≤ 700

Oraal	LD50	23800 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	> 2000 mg/kg (Konijn)

- **Huidcorrosie/-irritatie**
Veroorzaakt huidirritatie.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie**
Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 7)

Bladzijde: 8/9

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 22.01.2024

Versienummer 6

Revisie datum: 22.01.2024

Handelsnaam: **edilon)(sedra Dex®-L 2K tix Component 1**

(Vervolg van blz. 7)

- 14.3 Transportgevarenklasse(n)	
- ADR, ADN, IMDG, IATA	
- klasse	Vervalt
- 14.4 Verpakkingsgroep:	
- ADR, IMDG, IATA	Vervalt
- 14.5 Milieugevaren:	Niet van toepassing.
- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet van toepassing.
- 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Niet van toepassing.
- VN "Model Regulation":	Vervalt

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- SZW-lijst van mutagene stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- Richtlijn 2012/18/EU

- Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I geen der bestanddelen staat op de lijst.

- Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3

- 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- Aanbevolen beperking van de toepassing Alleen voor professioneel gebruik.

- Afkortingen en acroniemen:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

(Vervolg op blz. 9)

NL

Bladzijde: 9/9

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 22.01.2024

Versienummer 6

Revisie datum: 22.01.2024

Handelsnaam: edilon)(sedra Dex®-L 2K tix Component 1

(Vervolg van blz. 8)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2
Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1
Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2
Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1
Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2

- **Document Referentie:** 150552 rev 06/C1925REC4/C438

- * **Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 22.01.2024

Versienummer 6

Revisie datum: 22.01.2024

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

- 1.1 Productidentificatie

- Handelsnaam: **edilon)(sedra Dex®-L 2K tix Component 2**

- UFI: 73C0-209U-9000-12CD

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

- Gebruikssector SU19 Bouwnijverheid

- Productcategorie PC1 Kleefmiddelen, afdichtingsmiddelen

- Milieu-emissie categorie ERC10a wijdverbreid gebruik van voorwerpen met lage vrijgave (buiten)

- Toepassing van de stof / van de bereiding 2-Componenten epoxy lijm

- 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

- Fabrikant/leverancier:

edilon)(sedra bv

Nijverheidsweg 23

NL-2031 CN Haarlem

P.O.box 1000

NL-2003 RZ Haarlem

Tel: +31 23 531 95 19

mail@edilonsedra.com

www.edilonsedra.com

- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: NL: +31 23 511 25 79

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

- Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008



GHS08 gezondheidsgevaar

Muta. 2

H341 Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.

Repr. 2

H361 Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.

STOT RE 2

H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.



GHS05 corrosie

Skin Corr. 1A

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.



GHS07

Acute Tox. 4

H302 Schadelijk bij inslikken.

Acute Tox. 4

H332 Schadelijk bij inademing.

Skin Sens. 1

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

- 2.2 Etiketteringselementen

- Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

(Vervolg op blz. 2)

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 22.01.2024

Versienummer 6

Revisie datum: 22.01.2024

Handelsnaam: edilon)(sedra Dex®-L 2K tix Component 2

(Vervolg van blz. 1)

- Gevarenpictogrammen



GHS05 GHS07 GHS08

- Signaalwoord Gevaar

- Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

Formaldehyde, polymer with 1,3-benzenedimethaneamine and phenol
 m-fenyleenbis(methylamine)
 fenol
 Benzylalcohol
 Phenol,methylstyrenated
 N-Aminoethylpiperazine

- Gevarenaanduidingen

H302+H332 Schadelijk bij inslikken en bij inademing.
 H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
 H341 Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.
 H361 Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het ongeborn kind schaden.
 H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

- Veiligheidsaanbevelingen

P260 Damp niet inademen.
 P280 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming.
 P280 Draag beschermende kleding.
 P284 Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.
 P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
 P312 Bij onwel voelen een arts raadplegen.
 P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
 P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

- Aanvullende gegevens:

EUH208 Bevat m-fenyleenbis(methylamine), Formaldehyde, polymer with 1,3-benzenedimethaneamine and phenol, N-Aminoethylpiperazine, Phenol,methylstyrenated. Kan een allergische reactie veroorzaken.

- 2.3 Andere gevaren

- Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

- PBT: Niet van toepassing.
- zPzB: Niet van toepassing.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- 3.2 Mengsels

- **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

- Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 57214-10-5	Formaldehyde, polymer with 1,3-benzenedimethaneamine and phenol	10-25%
	Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317	

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 22.01.2024

Versienummer 6

Revisie datum: 22.01.2024

Handelsnaam: edilon)(sedra Dex®-L 2K tix Component 2

		(Vervolg van blz. 2)
CAS: 1477-55-0 EINECS: 216-032-5	m-fenyleenbis(methylamine) ⚠ Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318 ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	10-25%
CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9	Benzylalcohol ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319	2,5-10%
CAS: 68512-30-1 EINECS: 270-966-8	Phenol,methylstyrenated ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	2,5-10%
CAS: 140-31-8 EINECS: 205-411-0	N-Aminoethylpiperazine ⚠ Skin Corr. 1B, H314 ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	2,5-10%
CAS: 108-95-2 EINECS: 203-632-7	fenol ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331 ⚠ Muta. 2, H341; STOT RE 2, H373 ⚠ Skin Corr. 1B, H314 Specifieke concentratiegrenzen: Skin Corr. 1B; H314: $C \geq 3\%$ Skin Irrit. 2; H315: $1\% \leq C < 3\%$ Eye Irrit. 2; H319: $1\% \leq C < 3\%$	$\leq 2,5\%$

- Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in Rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- **Algemene informatie:** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

- **Na het inademen:**

Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

- **Na huidcontact:**

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.

- **Na oogcontact:**

Ogen bij geopend ooglid met stromend water spoelen gedurende 10-15 minuten.

Medische behandeling inschakelen.

- **Na inslikken:**

Geen braken opwekken. Mond reinigen met water en daarna veel water drinken. Een arts raadplegen. Toon dit veiligheidsinformatieblad aan de arts.

- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

- **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**

- **Geschikte blusmiddelen:** CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden.

- **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal

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

Bij een brand kan vrijkomen:

Zwaveldioxyde (SO₂)

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 22.01.2024

Versienummer 6

Revisie datum: 22.01.2024

Handelsnaam: edilon)(sedra Dex®-L 2K tix Component 2

(Vervolg van blz. 3)

Chloorwaterstof (HCl)
Stikstofoxiden (NOx)
Koolmonoxide (CO)

- 5.3 Advies voor brandweerlieden

- Speciale beschermende kleding:

Ademhalingstoestel aantrekken.
Volledig beschermende overall aantrekken.

- Verdere gegevens

De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen.
Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terecht komen.

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

- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

- 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen: Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terecht komen.

- 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Besmet materiaal zoals afval volgens Rubriek 13 verwijderen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.

- 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie Rubriek 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

- Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar: Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

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

- Opslag:

- Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks: Enkel in de originele verpakking bewaren.

- Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

- Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:

Op een goed geventileerde plaats bewaren.
Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.
Op een koele plaats bewaren.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- 8.1 Controleparameters

- Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:

1477-55-0 m-fenyleenbis(methylamine)

MAC 0,1 mg/m³

102-71-6 Triethanolamine

MAC 5 mg/m³

108-95-2 fenol

MAC 8 mg/m³, 2 ppm

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 22.01.2024

Versienummer 6

Revisie datum: 22.01.2024

Handelsnaam: **edilon)(sedra Dex®-L 2K tix Component 2**

(Vervolg van blz. 4)

- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Gassen/dampen/aërosol niet inademen.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- **Bescherming van de ademhalingswegen**
Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat het noodzakelijk is, dient goedgekeurde adembeschermings apparatuur met toebehoren gedragen te worden.
Filter type: ABEK.
- **Bescherming van de handen**
- **Handschoenmateriaal**
Gebruik chemisch bestendige handschoenen conform EN374-3.
Bij langdurig en regelmatig contact handschoenen dragen met volwaardige chemische bescherming, dikte 0,4 mm, prestatieklasse 6 (doorbreektijd \geq 480 minuten).
Geschikt materiaal: Nitriël rubber, NBR
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- **Niet geschikt zijn handschoenen uit de volgende materialen:** Handschoenen uit stof
- **Bescherming van de ogen/het gezicht**



Nauw aansluitende veiligheidsbril

- **Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende arbeidskleding

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**
- **Algemene gegevens**
- **Kleur:** Zwart
- **Geur:** Karakteristiek
- **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject** > 200 °C
- **Vlampunt:** 90 °C
- **pH** Niet bepaald.
- **Oplosbaarheid**
- **Water:** Niet resp. gering mengbaar.
- **Dampspanning:** Niet bepaald.
- **Dichtheid en/of relatieve dichtheid**
- **Dichtheid:** Niet bepaald.

- **9.2 Overige informatie**
- **Voorkomen:**
- **Vorm:** Dikvloeibaar, viskeus
- **Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid**
- **Ontploffingseigenschappen:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

(Vervolg op blz. 6)

Bladzijde: 6/10

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 22.01.2024

Versienummer 6

Revisie datum: 22.01.2024

Handelsnaam: **edilon)(sedra Dex®-L 2K tix Component 2**

(Vervolg van blz. 5)

- Informatie inzake fysische gevarenklassen
- Ontpofbare stoffen Vervalt
- Ontvlambare gassen Vervalt
- Aerosolen Vervalt
- Oxiderende gassen Vervalt
- Gassen onder druk Vervalt
- Ontvlambare vloeistoffen Vervalt
- Ontvlambare vaste stoffen Vervalt
- Zelfontledende stoffen en mengsels Vervalt
- Pyrofore vloeistoffen Vervalt
- Pyrofore vaste stoffen Vervalt
- Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels Vervalt
- Stoffen en mengsels die in contact met water
ontvlambare gassen ontwikkelen Vervalt
- Oxiderende vloeistoffen Vervalt
- Oxiderende vaste stoffen Vervalt
- Organische peroxiden Vervalt
- Bijtend voor metalen Vervalt
- Ongevoelig gemaakte ontpofbare stoffen Vervalt

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit** Stabiel onder normale gebruiks omstandigheden.
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**
Geen afbraak bij opslag en handling volgens voorschrift.
Om thermische ontleding te vermijden niet oververhitten.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Sterk exotherme reactie met zuren.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Bijtende gassen/dampen

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit**
Schadelijk bij inslikken en bij inademing.

- Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

1477-55-0 m-fenyleenbis(methylamine)

Oraal	LD50	1.040 mg/kg (Rat)
Inhalatief	LC50/4 h	2,4 mg/l (Rat)

100-51-6 Benzylalcohol

Oraal	LD50	1.610-3.100 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	2.000 mg/kg (Konijn)
Inhalatief	LC50/4 h	>4.178 mg/l (Rat)

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 22.01.2024

Versienummer 6

Revisie datum: 22.01.2024

Handelsnaam: edilon)(sedra Dex®-L 2K tix Component 2

(Vervolg van blz. 6)

140-31-8 N-Aminoethylpiperazine

Oraal	LD50	2.150 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	900 mg/kg (Konijn)

108-95-2 fenol

Oraal	LD50	414 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	670 mg/kg (Rat)
Inhalatief	LC50/4 h	316 ppm (Rat)
	LC50/4 h	3 mg/l (ATE)

- Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

- Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

- Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

- Mutageniteit in geslachtscellen

Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.

- Carcinogeniteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

- Giftigheid voor de voortplanting

Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.

- STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

- STOT bij herhaalde blootstelling

Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

- Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

- 11.2 Informatie over andere gevaren

- Hormoonontregelende eigenschappen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- 12.1 Toxiciteit

- Aquatische toxiciteit:

1477-55-0 m-fenyleenbis(methylamine)

LC50/96 h	>100 mg/l (Vis)
EC50/48 h	16 mg/l (Daphnia magna)

100-51-6 Benzylalcohol

EC50/72 h	2.600 mg/l (Groene alg)
LC50/48 h	646 mg/l (Leuciscus idus melanotus)
LC50/96 h (statisch)	10-100 mg/l (Lepomis macrochirus)
	460 mg/l (Pimephales promelas)
EC50/24 h	55 mg/l (Daphnia magna)

140-31-8 N-Aminoethylpiperazine

LC50/96 h	368 mg/l (Vis)
EC50/48 h	58 mg/l (Daphnia magna)

- 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

- 12.3 Bioaccumulatie

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

- 12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 8)

Bladzijde: 8/10

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 22.01.2024

Versienummer 6

Revisie datum: 22.01.2024

Handelsnaam: edilon)(sedra Dex®-L 2K tix Component 2



(Vervolg van blz. 7)

- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet van toepassing.
- **zPzB:** Niet van toepassing.
- **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**
Zie hoofdstuk 11 voor meer informatie over hormoonontregelende eigenschappen.
- **12.7 Andere schadelijke effecten**
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**
Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.
Mag niet onverdund of niet geneutraliseerd in oppervlaktewater of in afwateringskanaal geloosd worden.
Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Afvalstof-sleutelnummer:** Zie onder
- **Europese afvalcatalogus** Verpakking met Component 2 Gevaarlijk afval Code: 15 01 10
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** De verpakking dient volgens de verpakkingsverordening verwijderd te worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- **14.1 VN-nummer of ID-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** UN2735
- **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
- **ADR** 2735 POLYAMINEN, VLOEIBAAR, BIJTEND, N.E.G. (formaldehyde polymer with 1,3-benzenedimethanamine and phenol, m-fenyleenbis(methylamine))
- **IMDG, IATA** POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (formaldehyde polymer with 1,3-benzenedimethanamine and phenol, m-phenylenebis(methylamine))
- **14.3 Transportgevaarenklasse(n)**
- **ADR**
- 
- **klasse** 8 (C7) Bijtende stoffen
- **Etiket** 8
- **IMDG, IATA**
- 
- **Class** 8 Bijtende stoffen

(Vervolg op blz. 9)

NL

Bladzijde: 9/10

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 22.01.2024

Versienummer 6

Revisie datum: 22.01.2024

Handelsnaam: edilon)(sedra Dex®-L 2K tix Component 2

(Vervolg van blz. 8)

- Label	8
- 14.4 Verpakkingsgroep: - ADR, IMDG, IATA	III
- 14.5 Milieugevaren: - Marine pollutant:	Neen
- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker - Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal): - EMS-nummer: - Segregation groups - Stowage Category - Segregation Code	Waarschuwing: Bijtende stoffen 80 F-A,S-B Alkalis A SG22 Stow "away from" ammonium salts SG35 Stow "separated from" SGG1-acids
- 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Niet van toepassing.
- Transport/verdere gegevens:	
- ADR	
- Beperkte hoeveelheden (LQ)	5L
- Vervoerscategorie	2
- Tunnelbeperkingscode	E
- VN "Model Regulation":	UN 2735 POLYAMINEN, VLOEIBAAR, BIJTEND, N.E.G. (FORMALDEHYDE POLYMER WITH 1,3-BENZENEDIMETHANAMINE AND PHENOL, M-FENYLEENBIS(METHYLAMINE)), 8, III

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- SZW-lijst van mutagene stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3

- Nationale voorschriften:

- Technische aanwijzing lucht:

Klasse	aandeel in %
I	≤ 2,5

(Vervolg op blz. 10)

Bladzijde: 10/10

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 22.01.2024

Versienummer 6

Revisie datum: 22.01.2024

Handelsnaam: edilon)(sedra Dex®-L 2K tix Component 2

(Vervolg van blz. 9)

- 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- Aanbevolen beperking van de toepassing Alleen voor professioneel gebruik.

- Afkortingen en acroniemen:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (Waarden van acute toxiciteitsschattingen)

Acute Tox. 3: Acute toxiciteit – Categorie 3

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

Skin Corr. 1A: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1A

Skin Corr. 1B: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1B

Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2

Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1

Muta. 2: Mutageniteit in geslachtscellen – Categorie 2

Repr. 2: Voortplantingstoxiciteit – Categorie 2

STOT RE 2: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 2

Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

- Document Referentie: 150552 rev 06/C1925REC4/C439

- * Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd