



Veiligheidsblad
Volgens 453/2010 (EU)
Epoxy Schuim
A


Wilsor Kunstharsen
Noorderbaan 46
8256 PR Biddinghuizen
Nederland

Juni 2014

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

1.1 Productidentificatie		
Handelsnaam	Epoxy Schuim Component A Hars component	
1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik		
Gebruik van de stof of het mengsel	Vervaardigen van Epoxy schuim	
1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad		
Beschrijving fabrikant	Wilsor Kunstharsen Noorderbaan 46-48 8256 PR Biddinghuizen Nederland	Tel: 0321-331167 Fax: 0321-331074 E-mail: info@wilsor.nl Internet: www.wilsor.nl
1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen		
Anti-Gif Informatie Centrum	Utrecht, Nederland.	(24 uur), 030 – 2748888

2. Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel			
Gevaarsaanduiding volgens 1272/2008 (GHS)			
Gevarenklasse en -categorie	Gevaren -klassen	H-nummer	H-zin
Aquat. chron.	2	H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Huidirrit.	2	H315	Veroorzaakt huidirritatie.
Oogirrit.	2	H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Sens. huid	1	H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
2.2 Etiketteringselementen			
Gevaarsaanduiding volgens 1272/2008 (GHS)			
Bevat	reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤700)		
Gevarenpictogrammen		GHS07	



Veiligheidsblad
Volgens 453/2010 (EU)
Epoxy Schuim
A

Wilsor Kunstharsen
Noorderbaan 46
8256 PR Biddinghuizen
Nederland

Juni 2014



GHS09

Signaalwoord

Waarschuwing

H411

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

H315

Veroorzaakt huidirritatie.

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H317

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen

P280

Beschermende handschoenen dragen.

P273

Voorkom lozing in het milieu.

P501

Inhoud verpakking afvoeren naar klein chemisch afval depot.

2.3 Andere gevaren

X



3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Chemische naam	CAS	EINECS	Concentratie	Gevarenklasse en – categorie Gevaarsaanduiding volgens 1272/2008 (GHS)	Gevarenklassen
Reactieproduct : Bisphenol-A-Epichloorhydrin-hars met gemiddelde molecuulair gewicht <=700	25068-38-6	500-033-5	95 – 100 %	Acute toxiciteit categorie 2 Ernstig oogletsel/oogirritatie categorie 2 Huidcorrosie en huidirritatie categorie 2 Sensibilisatie van de van de huid categorie 1	H411 H319 H315 H317
3.2 Mengsels					
-					

4. Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Bij inademing	Veel verse lucht toedienen en voor alle zekerheid een arts raadplegen.
Bij huidcontact	Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
Bij oogcontact	De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.
Na inslikken	Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen. Mond spoelen en overvloedig water drinken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

XX

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

-



5. Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen CO ₂ , bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden.
5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt Koolmonoxyde (CO) Onder bepaalde brandomstandigheden mogen sporen van giftige stoffen niet worden uitgesloten, zoals bijvoorbeeld: Chloorwaterstof (HCl)
5.3 Advies voor brandweerlieden Volledig beschermende overall aantrekken. Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.
5.4 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.

6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen. Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.
6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

7. Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel X
7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten X
7.3 Specifiek eindgebruik -

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.	
8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling	
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.
Handschoen	Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding. Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.
Handschoenmateriaal	Butylrubber Nitrilrubber
Oogbescherming	Nauw aansluitende veiligheidsbril
Lichaamsbescherming	Draag geschikte beschermende arbeidskleding



9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm	Vloeibaar
Kleur	Lichtgeel
Reuk	Karakteristiek
Kookpunt	>200°C
Vlampunt	>101°C
Zelf ontbranding	>435°C
Dichtheid	1,17 kg/ltr
Oplosbaar / mengbaar met water	Niet oplosbaar
Oplosbaar / mengbaar met organische oplosmiddelen	Lost goed op in verschillende organische oplosmiddelen

9.2 Overige informatie

-

10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

-

10.2 Chemische stabiliteit

-

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Polymerisatie onder warmteontwikkeling. Gedeeltelijk zeer hevige reacties met basen, alsook talrijke organische stofklassen zoals alcohol en aminen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

-

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

-

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

11. Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit LD50 (Oraal, rat)	>2000 mg/kg
Op de huid	Prikkelt de huid en de slijmvliezen.
Aan de ogen	Prikkeling
Sensibilisering	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.



12. Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit
Opmerking Giftig voor vissen
12.2 Persistentie en afbreekbaarheid
-
12.3 Bioaccumulatie
-
12.4 Mobiliteit in de bodem
-
12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
-
12.6 Andere schadelijke effecten
-Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering. giftig voor in het water levende organismen

13. Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden
Moet onder inachtneming van overheidsbepalingen een speciale behandeling ondergaan. Besmette verpakkingen moeten optimaal leeggemaakt worden. Kunnen dan bij het normale afval.

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer	UN 3082		
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxyde resin)		
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Vervoer over land ADR/RID	Luchtvervoer ICAO-TI en IATA- DGR	Vervoer per Zeeschip IMDG
Klasse	9	9	9
Classificatiecode			
Marine pollutant			ja
Aanduiding van het materiaal	Symbool (vis en boom)	Symbool (vis en boom)	Symbool (vis en boom)
Kemler	90		
14.4 Verpakkingsgroep	III	III	III
-			
14.5 Milieugevaren	-		
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	-		
14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code	-		



15. Regelgeving

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

-

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

-

16. Overige informatie

afkortingen

ADR	European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by road
CAS	Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
IATA	International Air Transport Association
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods
LD	Lethal Dosis
N	Milieugevaarlijk
P280	Beschermende handschoenen dragen.
P273	Voorkom lozing in het milieu.
P501	Inhoud verpakking afvoeren naar klein chemisch afval depot.
VOS	Vluchtige Organische Stoffen

Deze gegevens zijn naar ons beste weten verstrekt en moeten uitsluitend als algemene informatie over de veiligheidsaspecten worden gezien, zonder enige aansprakelijkheid of garantie betreffende het gebruik of de kwaliteit van het product.