VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Versie-nr.: 04

Datum van uitgave: 02-Juni-2023 Herzieningsdatum: 27-Juli-2023 Datum van vervanging: 12-Juli-2023

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam of de Chockfast Versaflow Resin

benaming van het mengsel

Registratienummer

Productregistratienummer

Europese Unie UFI: QGE0-A05U-N00F-PCKT Nederland UFI: QGE0-A05U-N00F-PCKT

Synoniemen Geen. SKII# GP140R

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

Geïdentificeerd gebruik Niet beschikbaar. Ontraden gebruik Niet bekend

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsnaam ITW Performance Polymers

Adres Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare lerland V14 DF82

Dienstverlening Contactpersoon Telefoonnummer 353(61)771500

353(61)471285

F-mail customerservice.shannon@itwpp.com

Telefoonnummer voor

noodgevallen

44(0) 1235 239 670 (24 uren)

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

112 (24 uur per dag bereikbaar. Veiligheidsinformatieblad/Productinformatie is Algemeen in EU

mogelijk niet beschikbaar voor de hulpdiensten.)

Nationaal Vergiftigingen

NVIC: +31 (0)88 755 8000 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners

te informeren bij acute vergiftigingen) Informatie Centrum (NVIC)

RUBRIEK 2. Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Het mengsel is beoordeeld en/of getest op zijn fysische, gezondheids- en milieugevaren en de volgende indeling is van toepassing.

Indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

Gezondheidsgevaren

Huidcorrosie/-irritatie Categorie 2 H315 - Veroorzaakt huidirritatie. Ernstig oogletsel/oogirritatie Categorie 2

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de huid Categorie 1 H317 - Kan een allergische

huidreactie veroorzaken.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

QGE0-A05U-N00F-PCKT UFI:

Bevat: 1,3-bis(2,3-epoxypropoxy)-2,2-dimethylpropaan, dimethylcarbonaat, Epoxyhars

Naam van materiaal: Chockfast Versaflow Resin

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

Veroorzaakt huidirritatie. H315

Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H317

Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H319

Veiligheidsaanbevelingen

Preventie

Inademing van nevel/dampen vermijden. P261 Na het werken met dit product grondig wassen. P264

Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. P272

Oogbescherming/gelaatsbescherming dragen. P280

Beschermende handschoenen dragen. P280

Reactie

BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen. P302 + P352

BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; P305 + P351 + P338

contactlenzen verwijderen, indien mogelijk, blijven spoelen.

Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. P333 + P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen. P337 + P313

Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. P362 + P364

Niet beschikbaar. Opslag

Verwijdering

Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale P501

etiketteringsinformatie

Aanvullende Het mengsel bestaat voor 89 procent uit een of meer bestanddelen waarvan de acute

inhalatietoxiciteit niet bekend is. (Het mengsel bestaat voor 97,85 procent uit een of meer bestanddelen waarvan de acute gevaren voor het aquatisch milieu niet bekend zijn.) (Het

mengsel bestaat voor 97,85 procent uit een of meer bestanddelen waarvan de

langetermijngevaren voor het aquatisch milieu niet bekend zijn.)

2.3. Andere gevaren Dit mengsel bevat geen stoffen die beoordeeld werden als zijnde zPzB / PBT volgens Verordening

(EG) Nr, 1907/2006, Bijlage XIII. Het mengsel bevat geen stoffen die voorkomen op de lijst die is

opgesteld in overeenstemming met artikel 59, lid 1, van REACH voor hormoonverstorende

eigenschappen bij een concentratie gelijk aan of groter dan 0,1 gewichtsprocent.

RUBRIEK 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Algemene informatie

Chemische naam	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registratienumm er	Catalogus nummer	Noten
Epoxyhars	60 - 100	25085-99-8	01-2119456619-26-0000	-	
Classificatie:	Skin Irrit. 2;	- H315, Eye Irrit. 2;H	319, Skin Sens. 1;H317		
dimethylcarbonaat	7 - 13	616-38-6 210-478-4	-	607-013-00-6	
Classificatie:	Flam. Liq. 2	2;H225			
1,3-bis(2,3-epoxypropoxy)-2,2-dimeth ylpropaan	5 - 10	17557-23-2 241-536-7	-	603-094-00-7	
Classificatie:	Skin Irrit. 2	H315, Skin Sens. 1	;H317		
Aromatic Hydrocarbon Solvents	< 1	64742-95-6 265-199-0	-	649-356-00-4	
Classificatie:	Flam. Liq. 3	3;H226, Muta. 1B;H	340, Carc. 1B;H350, Asp. To	x. 1;H304	

Andere bestanddelen onder rapporteerbare niveaus

1 - 5

SDS NETHERLANDS GP140R Versie-nr.: 04 Herzieningsdatum: 27-Juli-2023 Datum van uitgave: 02-Juni-2023

Lijst van afkortingen en symbolen die hierboven mogelijk worden gebruikt

ATE acute toxiciteitinschatting.

M: M-factor

zPzB: zeer persistente en zeer bioaccumulerende stof. PBT: persistente, bioaccumulerende en toxische stof.

#: Voor deze stof zijn in de Unie grenzen voor de blootstelling op het werk vastgesteld.

Alle concentraties worden uitgedrukt in massaprocent, tenzij het een gas betreft. Gasconcentraties worden uitgedrukt in

volumeprocent.

Opmerkingen m.b.t. de

samenstelling

De volledige tekst van alle H-zinnen wordt weergegeven in rubriek 16.

RUBRIEK 4. Eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie Zorg dat medisch personeel op de hoogte is van de betreffende stof(fen), en dat er beschermende

voorzorgsmaatregelen getroffen worden. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te

gebruiken.

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing In de frisse lucht plaatsen. Raadpleeg een arts als de symptomen zich ontwikkelen of aanhouden.

Verontreinigde kleding onmiddellijk verwijderen en de huid wassen met water en zeep. Bij eczeem Contact met huid

of andere huidklachten: ga naar een arts en neem het informatieblad mee. Verontreinigde kleding

wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Spoel de ogen onmiddellijk met veel water, gedurende minstens 15 minuten. Eventuele Contact met ogen

contactlenzen verwijderen, indien dit gemakkelijk kan gebeuren. Blijven spoelen. Wanneer irritatie

ontstaat en aanhoudt, dient u medische hulp in te roepen.

Inslikken De mond spoelen. Zoek medische hulp als de symptomen optreden.

4.2. Belangriikste acute en uitgestelde symptomen en

effecten

Ernstige oogirritatie. De symptomen kunnen onder andere zijn: steken, scheuren, roodheid, opzwelling en onscherp gezichtsvermogen. Huidirritatie. Kan roodheid en pijn veroorzaken. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Dermatitis. Uitslag.

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

Zorg voor algemene ondersteunende maatregelen en behandel symptomatisch. Houd slachtoffer

onder observatie. De symptomen kunnen met vertraging optreden.

RUBRIEK 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Algemene brandrisico's

Geen uitzonderlijke brand- of ontploffingsgevaren vermeld.

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Waternevel. Schuim. Droog chemisch poeder. Kooldioxide (CO2).

Ongeschikte blusmiddelen Gebruik bij het blussen van brand geen waterstraal, aangezien die de brand verspreidt.

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

Bij brand kunnen vergiftige gassen optreden.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermde uitrusting voor brandweerlieden

Draag aparte ademhalingsapparatuur en volledig beschermende kleding in geval van brand.

Speciale brandbestrijdingsprocedur De containers van de brand verwijderen indien u geen gevaar loopt.

Specifieke methoden

Standaard brandbestrijdingsprocedures toepassen en rekening houden met de gevaren die de overige betrokken materialen kunnen opleveren.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Inademing van nevel/dampen vermijden. Beschadigde containers of gemorste stof niet aanraken tenzij een passende beschermende kleding gedragen wordt. De gemorste stof niet aanraken of betreden.

Voor de hulpdiensten

Houd overbodig personeel uit de buurt. Zorg voor voldoende ventilatie. Inademing van nevel/dampen vermijden. Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet de lokale overheid worden ingelicht. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in

Rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad.

6.2. Vermijd afvoer naar riool, grond en aquatisch milieu.

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Naam van materiaal: Chockfast Versaflow Resin

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voorkomen dat de stof in waterwegen, riolen, kelders of besloten ruimtes kan geraken.

Grote gemorste hoeveelheden: Stop de stroom van het materiaal, als dit zonder risico mogelijk is. Dijk waar mogelijk het gemorste materiaal in. Absorberen in vermiculiet, droog zand of aarde en in houders deponeren. Na recuperatie van de stof, de omgeving met water spoelen.

Kleine gemorste hoeveelheden: Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies). Maak het oppervlak grondig schoon om resterende besmetting te verwijderen.

Gemorst materiaal nooit in de originele verpakking terugdoen om opnieuw te gebruiken.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Raadpleeg rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad voor persoonlijke beschermingsmiddelen.

Raadpleeg rubriek 13 van het veiligheidsinformatieblad voor afvalverwijdering.

RUBRIEK 7. Hantering en opslag

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

Inademing van nevel/dampen vermijden. Vermijd contact met ogen, huid en kleding. Vermijd langdurige blootstelling. Zorg voor voldoende ventilatie. De vereiste beschermende uitrusting dragen. Volg de juiste chemisch-hygiënische voorschriften.

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

Bewaren in goed gesloten houder. Verwijderd houden van onverenigbare stoffen (zie Rubriek 10 van het veiligheidsinformatieblad).

7.3. Specifiek eindgebruik

Neem industriële leidraad voor juiste werkwijze in acht.

RUBRIEK 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling Geen blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.

Biologische grenswaarden

Geen biologische blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.

Aanbevolen monitoringprocedures Volg de standaard monitoringprocedures.

Afgeleide doses zonder effect (DNEL's)

Niet beschikbaar.

Voorspelde concentraties zonder effect (predicted no-effect concentrations -PNECs)

Niet beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Er moet een goede algehele ventilatie worden gebruikt. Ventiliatiesnelheden moeten zijn aangepast aan de omstandigheden. Gebruik, indien van toepassing, afgesloten procesruimten, plaatselijke afzuiging of andere technische middelen om de concentraties in de lucht onder de aanbevolen blootstellingslimieten te houden. Wanneer er geen blootstellingslimieten zijn vastgesteld, houd dan de concentraties in de lucht op een aanvaardbaar niveau. Oogspoelstation en veiligheidsdouche verschaffen.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemene informatie

De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Persoonlijke beschermingsmiddelen overeenkomstig CEN-normering en in overleg met de leverancier van persoonlijke beschermingsmiddelen.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Draag een veiligheidsbril met zij-afscherming (of een veiligheidsbril die geheel op het gezicht aansluit). Een gelaatsscherm wordt aanbevolen.

Bescherming van de huid

- Bescherming van de handen

Toepasselijke chemisch-resistente handschoenen dragen.

- Andere maatregelen

Geschikte chemisch-resistente kleding dragen. Het gebruik van een ondoorlatend schort wordt aanbevolen.

Bescherming van de ademhalingswegen

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

Draag geschikte thermische beschermende kleding, wanneer noodzakelijk. Thermische gevaren

Hygiënische maatregelen

Te allen tijde een goede persoonlijke hygiëne in acht nemen: zich wassen na behandeling van de stof en voor men gaat eten, drinken en/of roken. De werkkledij en de beschermingsmiddelen regelmatig wassen om de verontreinigingen te verwijderen. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.

Beheersing van milieublootstelling

Emissies van ventilatie- of procesapparatuur moet worden gecontroleerd om na te gaan dat zij voldoen aan de vereisten van milieubeschermingswetten. Rookgaswassers, filters of technische aanpassingen aan de procesapparatuur kunnen nodig zijn om de emissies tot aanvaardbaar niveaus te brengen.

Naam van materiaal: Chockfast Versaflow Resin GP140R Versie-nr.: 04 Herzieningsdatum: 27-Juli-2023 Datum van uitgave: 02-Juni-2023

RUBRIEK 9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand Vloeistof. Vloeistof. Vorm Neutral Kleur Geur Gering

Niet beschikbaar. Smelt-/vriespunt

Kookpunt of beginkookpunt en

kooktraject

207 °C (404,6 °F) geschat

Ontvlambaarheid Niet van toepassing.

126,7 °C (260,0 °F) geschat Vlampunt

Zelfontbrandingstemperatuur Niet beschikbaar. Ontledingstemperatuur Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. рΗ Niet beschikbaar. Kinematische viscositeit

Oplosbaarheid

Niet beschikbaar. Oplosbaarheid (water) Niet beschikbaar. Verdelingscoëfficiënt

(n-octanol / water) (log-waarde)

Niet beschikbaar. **Dampspanning**

Dichtheid en/of relatieve dichtheid

Dichtheid 1,15 g/cm3 geschat Dampdichtheid Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Deeltjeskenmerken

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake Geen relevante aanvullende informatie beschikbaar.

fysische gevarenklassen

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Soortelijk gewicht 1,15 geschat

RUBRIEK 10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit Het product is stabiel en niet-reactief bij normale gebruiks-, opslag- en transportomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit In normale omstandigheden is de stof stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke

reacties

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.4. Te vermijden

omstandigheden

Contact met onverenigbare materialen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke oxidatiemiddelen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

RUBRIEK 11. Toxicologische informatie

Beroepsmatige blootstelling aan de stof of het mengsel kan schadelijke effecten veroorzaken. Algemene informatie

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Inademing Langdurige inhalatie kan schadelijk zijn.

Contact met huid Veroorzaakt huidirritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Contact met ogen Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Inslikken Kan bij inslikken onaangenaam gevoel veroorzaken. Inslikken is echter niet waarschijnlijk als

zijnde een primaire route van beroepsmatige blootstelling.

Symptomen Ernstige oogirritatie. De symptomen kunnen onder andere zijn: steken, scheuren, roodheid,

opzwelling en onscherp gezichtsvermogen. Huidirritatie. Kan roodheid en pijn veroorzaken. Kan

een allergische huidreactie veroorzaken. Dermatitis. Uitslag.

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

Acute toxiciteit Niet bekend.

Naam van materiaal: Chockfast Versaflow Resin SDS NETHERLANDS

GP140R Versie-nr.: 04 Herzieningsdatum: 27-Juli-2023 Datum van uitgave: 02-Juni-2023

Bestanddelen Soorten **Testresultaten**

dimethylcarbonaat (CAS 616-38-6)

Acuut

Huid

LD50 Rat > 2500 mg/kg

Inademing

LC50 Rat >= 140 mg/l, 4 Uren

Orale

LD50 Rat 13 g/kg

Huidcorrosie/-irritatie Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de

luchtwegen

Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken.

Sensibilisatie van de huid Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Mutageniteit in geslachtscellen Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken. Carcinogeniteit Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken.

IARC Monografie. Algehele evaluatie van carcinogeniteit

Aromatic Hydrocarbon Solvents (CAS 64742-95-6) 3 Niet classificeerbaar met betrekking tot carcinogeniciteit voor

mensen.

Giftigheid voor de voortplanting

Niet van toepassing.

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling

Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken.

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling

Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken.

Gevaar bij inademing

Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken.

Informatie over het mengsel versus informatie over de stof Geen informatie beschikbaar.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Dit mengsel bevat geen stoffen met hormoonverstorende eigenschappen met betrekking tot de menselijke gezondheid, zoals beoordeeld in overeenstemming met de criteria uiteengezet in de Verordeningen (EG) nr.1907 / 2006, (EU) nr. 2017/2100 en (EU) 2018/605, bij een concentratie

gelijk aan of groter dan 0,1 gewichtsprocent.

Overige informatie Niet beschikbaar.

RUBRIEK 12. Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria voor gevaarlijk voor het aquatisch

milieu is niet voldaan.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Er zijn geen gegevens beschikbaar over de afbreekbaarheid van de bestanddelen in het mengsel.

12.3. Bioaccumulatie

Bioconcentratiefactor (BCF) Niet beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

zPzB-beoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en

Dit mengsel bevat geen stoffen die beoordeeld werden als zijnde zPzB / PBT volgens Verordening

12.6. Hormoonontregelende

eigenschappen

(EG) Nr, 1907/2006, Bijlage XIII. Dit mengsel bevat geen stoffen met hormoonverstorende eigenschappen met betrekking tot het

milieu, zoals beoordeeld volgens de criteria van de Verordeningen (EG) nr.1907 / 2006, (EU) nr. 2017/2100 en (EU) 2018/605, bij een concentratie gelijk aan of groter dan 0,1 gewichtsprocent.

12.7. Andere schadelijke effecten

Van dit bestanddeel worden geen andere nadelige milieueffecten (bijv. afbraak van de ozonlaag, het vermogen op fotochemische wijze ozon te vormen, endocriene disruptie, het vermogen tot opwarming van de aarde) verwacht.

RUBRIEK 13. Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Restatval Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften. Lege containers of goederenschepen/-treinen

kunnen resten van het product bevatten. Dit product en bijbehorende container/vat/verpakking

moeten op een veilige manier worden afgevoerd (zie Instructies voor verwijdering).

Verontreinigde verpakking Neem ook wanneer de verpakking leeg is de waarschuwingen op het etiket in acht, omdat lege verpakkingen residuen kunnen bevatten. Lege containers moeten worden afgevoerd naar een

Naam van materiaal: Chockfast Versaflow Resin

erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

EU-afvalcode De afvalcode moet worden toegekend in overleg met de gebruiker, de fabrikant en het

verwijderingsbedrijf.

Verwijderingsmethoden / informatieover verwijdering Verzamelen en opnieuw gebruiken, of in afgesloten houders naar daartoe bevoegde afvalverzamelplaatsen brengen. Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de

plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

Afvoeren volgens alle toepasselijke wettelijke voorschriften. Speciale

voorzorgsmaatregelen

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR

UN3082 14.1. VN-nummer

14.2. Juiste ladingnaam MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (Epoxyhars)

overeenkomstig de modelreglementen van de

VN

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse Secundaire risico 9 Label(s) ADR cijfer 90 Ε Tunnelbeperkingscode Ш 14.4. Verpakkingsgroep 14.5. Milieugevaren Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen Lees voor gebruik de veiligheidsinstructies, het veiligheidsinformatieblad en de noodprocedures.

voor de gebruiker

RID

UN3082 14.1. VN-nummer

14.2. Juiste ladingnaam MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (Epoxyhars)

overeenkomstig de modelreglementen van de

VN

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse 9 Secundaire risico 9 Label(s) Ш 14.4. Verpakkingsgroep Nee. 14.5. Milieugevaren

14.6. Bijzondere voorzorgen Lees voor gebruik de veiligheidsinstructies, het veiligheidsinformatieblad en de noodprocedures.

voor de gebruiker

ADN

14.1. VN-nummer

14.2. Juiste ladingnaam MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (Epoxyhars)

overeenkomstig de modelreglementen van de

VN

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse 9 Secundaire risico 9 Label(s) Ш 14.4. Verpakkingsgroep 14.5. Milieugevaren Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen Lees voor gebruik de veiligheidsinstructies, het veiligheidsinformatieblad en de noodprocedures.

voor de gebruiker

IATA

14.1. UN number UN3082

14.2. UN proper shipping Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Epoxy Resin)

name

14.3. Transport hazard class(es)

9 Class Subsidiary risk Ш 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards No. 9L **ERG Code**

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. 14.6. Special precautions

for user

Naam van materiaal: Chockfast Versaflow Resin SDS NETHERLANDS GP140R Versie-nr.: 04 Herzieningsdatum: 27-Juli-2023 Datum van uitgave: 02-Juni-2023

Other information

Passenger and cargo

aircraft

Allowed with restrictions.

Cargo aircraft only Allowed with restrictions.

IMDG

14.1. UN number UN3082

14.2. UN proper shipping ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin), MARINE

POLLUTANT name

14.3. Transport hazard class(es) 9 Class Subsidiary risk

Ш 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards Marine pollutant Yes

F-A, S-F **EmS**

14.6. Special precautions

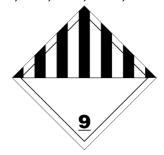
Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

for user

14.7. Zeevervoer in bulk volgens Niet vastgesteld.

IMO-bepalingen

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID



Stof die vervuilend is voor zee en zeeleven



Algemene informatie

Stof die vervuilend is voor zee en zeeleven (door IMDG gereguleerd).

RUBRIEK 15. Regelgeving

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

Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen, Bijlage I en II, zoals gewijzigd Niet vermeld.

Verordening (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herzien), zoals gewijzigd Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 1 zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 2 zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 3 zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage V zoals gewijzigd Niet vermeld.

SDS NETHERLANDS GP140R Versie-nr.: 04 Herzieningsdatum: 27-Juli-2023 Datum van uitgave: 02-Juni-2023

Verordening (EG) nr. 166/2006 Bijlage II inzake de registratie van overbrenging en uitstoot van verontreinigende stoffen, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Artikel 59(10) Kandidaatslijst als op het ogenblik gepubliceerd door de ECHA

Niet vermeld.

UFI: QGE0-A05U-N00F-PCKT

Autorisaties

Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Bijlage XIV Lijst van autorisatieplichtige stoffen, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Beperkingen voor het gebruik

Verordening (EG) nr. 1907/2006, REACH Bijlage XVII Stoffen met beperkingen op het in de handel brengen en het gebruik, zoals gewijzigd - Er moet rekening worden gehouden met beperkende voorwaarden voor het bijbehorende vermeldingsnummer.

dimethylcarbonaat (CAS 616-38-6)

40

Aromatic Hydrocarbon Solvents (CAS 64742-95-6)

Richtlijn 2004/37/EG: betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene of mutagene agentia op het werk, zoals gewijzigd

Aromatic Hydrocarbon Solvents (CAS 64742-95-6)

Overige regelgeving Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd in overeenstemming met Verordening (EG) nr.

1272/2008 (CLP-verordening) zoals gewijzigd. Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de

vereisten van Verordening (EG) nr. 1907/2006 zoals gewijzigd.

Nationale voorschriften Volgens Europese richtlijn 94/33/EG inzake de bescherming van jongeren op het werk, zoals

gewijzigd, mogen jongeren onder de 18 jaar niet met dit product werken. Volg de nationale regelgeving voor het werken met chemische stoffen op overeenkomstig Richtlijn 98/24/EG, zoals

gewijzigd.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen

Niet vermeld.

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

Aromatic Hydrocarbon Solvents (CAS 64742-95-6)

SZW-lijst van mutagene stoffen

Niet vermeld.

15.2. Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

Chemischeveiligheidsbeoordel

ing

RUBRIEK 16. Overige informatie

Lijst van afkortingen en acroniemen

ADN: Europese verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren.

ADR: het verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.

CAS: Chemical Abstract Service (Chemische Abstract Service).

CEN: Europese Commissie voor Normalisatie.

IATA: International Air Transport Association (internationale associatie voor luchttransport). IBC-code: Internationale voorschriften voor de bouw en uitrusting van schepen die gevaarlijke geoderen in bulk vorvoorsp

goederen in bulk vervoeren.

IMDG: De internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee.

MARPOL: Internationaal verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen.

PBT: Persistent, bioaccumulative and toxic (persistent, bioaccumulerend en toxisch).

RID: Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke stoffen.

STEL: Blootstellingslimiet voor korte termijn.

TGG: Tijdgewogen gemiddelde.

zPzB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend.

Referenties Niet beschikbaar.

Informatie over

evaluatiemethode leidend tot de indeling van het mengsel De indeling voor gezondheids- en milieugevaren komt tot stand via een combinatie van rekenmethoden en testgegevens, indien beschikbaar.

De tekst van waarschuwingen die in de rubrieken 2 tot en met 15 niet voluit zijn vermeld

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H340 Kan genetische schade veroorzaken.

GP140R Versie-nr.: 04 Herzieningsdatum: 27-Juli-2023 Datum van uitgave: 02-Juni-2023

H350 Kan kanker veroorzaken.

Revisie-informatie Trainingsinformatie Disclaimer Geen.

Volg de trainingsinstructies bij de hantering van dit materiaal.

ITW Performance Polymers kan niet alle omstandigheden voorzien waarin deze informatie en dit product, of de producten van andere fabrikanten in combinatie met dit product zal worden gebruikt. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om veilige omstandigheden te garanderen bij het gebruik, de opslag en het weggooien van dit product, en de gebruiker is aansprakelijk voor verlies, verwonding, schade of kosten door oneigenlijk gebruik. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.

Naam van materiaal: Chockfast Versaflow Resin

GP140R Versie-nr.: 04 Herzieningsdatum: 27-Juli-2023 Datum van uitgave: 02-Juni-2023

10 / 10