# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Versie-nr.: 04

Datum van uitgave: 01-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

Chockfast Red SG Resin Handelsnaam of de

benaming van het mengsel

Registratienummer

Productregistratienummer

UFI: g 9D0-70H9-C00H-EKEW **Europese Unie** UFI: g 9D0-70H9-C00H-EKEW Nederland

Synoniemen Geen. SKII# **GP109R** 

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

Contactpersoon Dienstverlening 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

Acute orale toxiciteit Categorie 4 H302 - Schadelijk bij inslikken. Acute toxiciteit bij inademing Categorie 4 H332 - Schadelijk bij inademing. Huidcorrosie/-irritatie Categorie 2 H315 - Veroorzaakt huidirritatie. H319 - Veroorzaakt ernstige Ernstig oogletsel/oogirritatie Categorie 2

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

G9D0-70H9-C00H-EKEW UFI:

Naam van materiaal: Chockfast Red SG Resin

GP109R Versie-nr.: 04 Herzieningsdatum: 27-Juli-2023 Datum van uitgave: 01-Juni-2023

Bevat:

BUTYROLACTON, Cyclic ester, Epoxyhars: reaction product of bisphenol A and epichlorohydrin (refer to epichlorohydrin)

#### Gevarenpictogrammen



Signaalwoord	Waarschuwing
--------------	--------------

#### Gevarenaanduidingen

H302 Schadelijk bij inslikken. H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H332 Schadelijk bij inademing.

# Veiligheidsaanbevelingen

#### **Preventie**

P261 Inademing van nevel/dampen vermijden.
P264 Na het werken met dit product grondig wassen.
P270 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P272 Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.
P280 Oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P280 Beschermende handschoenen dragen.

#### Reactie

P301 + P312 NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts/ raadplegen.

P330 De mond spoelen.

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

P304 + P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk

kan ademen.

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.
P337 + P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

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

# Opslag Niet beschikbaar.

#### Verwijdering

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

voorschriften.

#### **Aanvullende**

etiketteringsinformatie

Het mengsel bestaat voor 93,06 procent uit een of meer bestanddelen waarvan de acute orale toxiciteit niet bekend is. (Het mengsel bestaat voor 100 procent uit een of meer bestanddelen waarvan de acute gevaren voor het aquatisch milieu niet bekend zijn.) (Het mengsel bestaat voor 100 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

gomono imormado					
Chemische naam	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registratienumm er	Catalogus nummer	Noten
Epoxyhars : reaction product of bisphenol A and epichlorohydrin (refer to epichlorohydrin)	60 - 100	25068-38-6 -	01-2119456619-26-0000	-	
Classificatie	Skin Irrit. 2;	H315, Eye Irrit. 2;H	319, Skin Sens. 1;H317		
Cyclic ester	10 - 30	14228-73-0 238-098-4	-	-	
Classificatie	: -				
BUTYROLACTON	5 - 10	96-48-0 202-509-5	-	-	

Classificatie: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 1540 mg/kg bw), Acute Tox. 3;H331;(ATE:

2,68000000000000002 mg/l), Eye Irrit. 2;H319

# 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.

# 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. Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts

tonen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen

vergemakkelijkt. Indien nodig zuurstof of kunstmatige ademhaling. Bij onwel voelen een

antigifcentrum of een arts raadplegen.

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

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

wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

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. Bij braken het hoofd laag houden, zodat de maaginhoud niet in de longen kan

komen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste 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 het slachtoffer warm. 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

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

# 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

Niet proeven of inslikken. Inademing van nevel/dampen vermijden. Vermijd contact met ogen, huid en kleding. Vermijd langdurige blootstelling. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. De vereiste beschermende uitrusting dragen. Na het werken met dit product de handen grondig wassen. Volg de juiste chemisch-hygiënische voorschriften.

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

Bewaren in goed gesloten houder. Op een goed geventileerde plaats bewaren. 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 beschermingsmiddelen

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

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.

Thermische gevaren Draag geschikte thermische beschermende kleding, wanneer noodzakelijk.

Hygiënische maatregelen

Verwijderd houden van voedingswaren en drank. 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.

GP109R Versie-nr.: 04 Herzieningsdatum: 27-Juli-2023 Datum van uitgave: 01-Juni-2023

Naam van materiaal: Chockfast Red SG Resin

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.

# RUBRIEK 9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vloeistof. Fysische toestand Vloeistof. Vorm

Kleur Niet beschikbaar.

Gering Geur

Smelt-/vriespunt Niet beschikbaar. >204,44 °C (>400 °F) Kookpunt of beginkookpunt en

kooktraject

Ontvlambaarheid

Niet van toepassing.

Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden

Explosiegrenswaarde -

bovenste (%)

16 % geschat

**Vlampunt** >204,4 °C (>400,0 °F) Zelfontbrandingstemperatuur 455 °C (851 °F) geschat

Ontledingstemperatuur Niet beschikbaar. pН Niet beschikbaar. Kinematische viscositeit Niet beschikbaar.

**Oplosbaarheid** 

Oplosbaarheid (water) Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Verdelingscoëfficiënt

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

**Dampspanning** 0,18 hPa geschat

Dichtheid en/of relatieve dichtheid

Dichtheid 1,16 lb/gal

**Dampdichtheid** 

Niet beschikbaar. Deeltjeskenmerken

9.2. Overige informatie

Geen relevante aanvullende informatie beschikbaar. 9.2.1. Informatie inzake

fysische gevarenklassen

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

<1 BuAc Verdampingssnelheid Soortelijk gewicht 1.16

# 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.

omstandigheden

10.4. Te vermijden

Contact met onverenigbare materialen.

10.5. Chemisch op elkaar

Sterke oxidatiemiddelen.

inwerkende materialen 10.6. Gevaarlijke

Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

ontledingsproducten

# RUBRIEK 11. Toxicologische informatie

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

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Inademing Schadelijk bij inademing.

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

Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Contact met ogen

Schadelijk bij inslikken. Inslikken

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 Schadelijk bij inademing. Schadelijk bij inslikken.

Restanddelen **Testresultaten** Soorten

BUTYROLACTON (CAS 96-48-0)

**Acuut** Huid

LD50 Cavia 5640 mg/kg

Inademing

Rat LC50 > 2680 ma/m3. 4 Uren

Orale

LD50 Rat 1540 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie Veroorzaakt huidirritatie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Ernstig oogletsel/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. Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken. Carcinogeniteit

IARC Monografie. Algehele evaluatie van carcinogeniteit

**BUTYROLACTON (CAS 96-48-0)** 3 Niet classificeerbaar met betrekking tot carcinogeniciteit voor

Giftigheid voor de voortplanting

Gevaar bij inademing

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

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.

Informatie over het mengsel

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

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

Door gedeeltelijk of volledig gebrek aan gegevens is de indeling voor gevaarlijk voor het 12.1. Toxiciteit

aquatisch milieu niet mogelijk.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

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

12.3. Bioaccumulatie

eigenschappen

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)

BUTYROLACTON -0,64

Niet beschikbaar. Bioconcentratiefactor (BCF)

12.4. Mobiliteit in de bodem Geen gegevens beschikbaar.

Dit mengsel bevat geen stoffen die beoordeeld werden als zijnde zPzB / PBT volgens Verordening 12.5. Resultaten van PBT- en

(EG) Nr, 1907/2006, Bijlage XIII. zPzB-beoordeling

12.6. Hormoonontregelende 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.

SDS NETHERLANDS GP109R Versie-nr.: 04 Herzieningsdatum: 27-Juli-2023 Datum van uitgave: 01-Juni-2023

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

Restafval 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

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.

voorzorgsmaatregelen

# RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

#### **ADR**

**Speciale** 

14.1. VN-nummer UN3082

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (Epoxyhars :--reaction Product Of Bisphenol A And

Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin))

VN

14.3. Transportgevarenklasse(n)

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

**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 overeenkomstig de modelreglementen van de MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (Epoxyhars :--reaction Product Of Bisphenol A And

Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin))

VN

14.3. Transportgevarenklasse(n)

9 Klasse 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

**ADN** 

UN3082 14.1. VN-nummer

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de Milieugevaarlijke vloeistof, niet verder gespecificeerd (Epoxyhars :--reaction Product Of

Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin))

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

Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Epoxy Resin:--reaction Product Of 14.2. UN proper shipping

Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin))

14.3. Transport hazard class(es)

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

14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Other information

Passenger and cargo

Allowed with restrictions.

aircraft

Allowed with restrictions. Cargo aircraft only

**IMDG** 

UN3082 14.1. UN number

Environmentally hazardous substances, liquid, n.o.s. (Epoxy Resin:--reaction Product Of 14.2. UN proper shipping Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin)), MARINE POLLUTANT name

14.3. Transport hazard class(es)

9 Class Subsidiary risk 9 Label(s) Ш 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards Marine pollutant Yes

Not assigned. **EmS** 

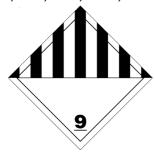
Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. 14.6. Special precautions

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



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

# 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.

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: **Autorisaties**  G9D0-70H9-C00H-EKEW

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.

Niet vermeld.

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

Niet vermeld.

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

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

Niet vermeld.

SZW-lijst van mutagene stoffen

Niet vermeld.

15.2. Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

Chemischeveiligheidsbeoordel

# 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 gevaarliike 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.

Naam van materiaal: Chockfast Red SG Resin GP109R Versie-nr.: 04 Herzieningsdatum: 27-Juli-2023 Datum van uitgave: 01-Juni-2023 Informatie over evaluatiemethode leidend tot de indeling van het mengsel

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

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

H302 Schadelijk bij inslikken. H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H331 Giftig bij inademing.

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 Red SG Resin SDS NETHERLANDS GP109R Versie-nr.: 04 Herzieningsdatum: 27-Juli-2023 Datum van uitgave: 01-Juni-2023