

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

RESION Polyaspartic RAL Color Base

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam

RESION Polyaspartic RAL Color Base

Product nummer

FS602

Unieke formule-identificatie (UFI)

FMF0-T0Q3-V00U-46TM

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

Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel

Binder

Gebruiksdescriptoren (REACH)

Gebruikssector	Beschrijving
SU 12	Vervaardiging van producten van kunststof, ondermeer door samenstelling of omvorming
SU 19	Bouwnijverheid
Productcategorie	Beschrijving
PC 9a	Coatings en verven, verdunners, verfabijtmiddelen
Procescategorie	Beschrijving
PROC 19	Handmatig mengen met intiem contact en uitsluitend persoonlijke beschermingsmiddelen beschikbaar.
PROC 10	Met roller of kwast aanbrengen
Voorwerpcategorie	Beschrijving
AC 13	Producten van kunststof
Milieu-emissie categorie	Beschrijving
ERC 8f	Wijdverbreid gebruik (buiten) dat leidt tot opname in of op een matrix

EuPCS

PC-ADH-2 / Kleefmiddelen en afdichtingsmiddelen - bouw- en constructiewerken (uitgezonderd kleefmiddelen op basis van cement)

Ontraden gebruik

Niet bekend.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firmanaam en adres

Polyestershoppen BV
Oostbaan 680
2841 ML Moordrecht
Netherlands
+31 85 0220090

Contactpersoon

-

E-mailadres

info@polyestershoppen.nl

Herziening

05-04-2024

SDS-versie

1.0

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Bij ongeval met dit product neemt contact op met uw arts of de spoeddiensten van het plaatselijke ziekenhuis. Artsen en medisch personeel kunnen met NVIC contact opnemen: Tel: +31 (0)88 755 8000 (bereikbaar 24/7). Het telefoonnummer is uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen. Zie rubriek 4 over eerstehulpmaatregelen.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Geclassificeerd overeenkomstig Voorschrift (EC) Nr. 1272/2008 (CLP).

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Gevarenpictogram(men)



Signaalwoord

Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

Kan een allergische huidreactie veroorzaken. (H317)

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. (H412)

Veiligheidsaanbevelingen

Algemeen

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. (P101)

Buiten het bereik van kinderen houden. (P102)

Preventie

Inademing van nevel/damp vermijden. (P261)

oogbescherming/Beschermende handschoenen/Beschermende kleding dragen. (P280)

Reactie

BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen. (P302+P352)

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

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

Opslag

-

Verwijdering

Inhoud/verpakking afvoeren naar overeenkomstig de plaatselijke voorschriften (P501)

Stoffen waarvoor meldingsplicht geldt

tetraethyl-N,N'-(methylendicyclohexaan-4,1-diyl)bis-DL-aspartaat

Andere opmerkingen

UFI: FMF0-T0Q3-V00U-46TM

2.3. Andere gevaren

Overig

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of zPzB te classificeren.

Dit product bevat geen stoffen die worden beschouwd als hormoonverstorende stoffen volgens de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing. Dit product is een mengsel.

3.2. Mengsels

Product / ingrediënt	Identificatiemogelijkheden	% w/w	Classificatie	Opm.
tetraethyl-N,N'-(methylene-dicyclohexaan-4,1-diyl)bis-DL-aspartaat	CAS Nr.: 136210-30-5 EG Nr: 429-270-1 REACH: 01-0000017556-64-XXXX Catalogusnr.: 607-521-00-8	40-60%	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	
m-kresol;p-kresol;o-kresol;mix-kresol	CAS Nr.: 1319-77-3 EG Nr: 215-293-2 REACH: 01-2119565142-45-XXXX Catalogusnr.: 604-004-00-9	<1%	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Skin Corr. 1B, H314	[1]

De volledige tekst van de gevarenaanduidingen staat in rubriek 16. Arbeidshygiënische grenswaarden zijn genoemd in rubriek 8, voor zover ze van toepassing zijn.

Andere informatie

[1] Europese grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen

Bij ongelukken: Contacteer een arts of het : Tel: +31 (0)88 755 8000 (bereikbaar 24/7). Neem het etiket van het product of dit veiligheidsblad mee.

Het telefoonnummer is uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

Bij aanhoudende symptomen of twijfel over de toestand van het slachtoffer moet er een arts ingeschakeld worden. Geef een bewusteloze persoon nooit water of iets dergelijks.

Bij inademen

Als men moeilijkheden vaststelt tijdens de ademhaling of irritatie van de luchtwegen: Breng de persoon naar buiten en houd hem in de gaten.

Bij huidcontact

BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.

Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Huid, die in contact is geweest met het materiaal grondig wassen met water en zeep. Gebruik GEEN oplosmiddelen of verdunners.

Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

Bij oogcontact

Bij contact met de ogen: Spoel direct met water (20-30 °C) gedurende minstens 5 minuten. Verwijder eventuele contactlenzen. Ga naar de dokter.

Bij inslikken

Als de persoon bij bewustzijn is, spoel dan de mond met water en blijf bij de persoon. Neem direct contact op met de dokter als de persoon zich niet goed voelt en neem dit veiligheidsblad mee of het etiket van het product. Lok het braken, niet uit, behalve als de arts dat adviseert. Laat het hoofd naar voor zakken zodat eventueel braaksel niet terugloopt in mond en hals.

Bij verbranding

Niet van toepassing.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Hoofdpijn, Methemoglobinemia (m-kresol;p-kresol;o-kresol;mix-kresol)

Sensibiliserende bijwerkingen: Het product bevat stoffen die een allergische reactie kunnen oproepen bij huidcontact. Deze reacties komen over het algemeen na 12-72 uur na de blootstelling aan het allergeen en ontstaan doordat het allergeen de huid binnendringt en reageert met de proteïnen in de bovenste huidlaag. Het immuunsysteem van het lichaam ziet de chemisch veranderde proteïne als een vreemd lichaam en wil proberen dit af te breken.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

Informatie voor de arts

Neem dit veiligheidsblad met of het etiket van het materiaal gegevens mee.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: alcoholbestendig schuim, koolzuur, poeder, waternevel.

Ongeschikte blusmiddelen: Geen waterstraal gebruiken, dit kan de brand verspreiden.

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

Brand zal dichte rook ontwikkelen. Blootstelling aan afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren. Gesloten houders die blootgesteld worden aan vuur, afkoelen met water. Laat het bluswater niet in riolering of waterleiding weglopen.

Als het product wordt blootgesteld aan hoge temperaturen, bv. in situaties van brand, kunnen er gevaarlijke afbraakproducten ontstaan. Deze zijn:

Zwaveloxiden

Stikstofoxiden (NO_x)

Carbonoxiden (CO / CO₂)

Enkele metaaloxiden

5.3. Advies voor brandweertieners

Normaal beschermkleding en volledige ademhalingsbescherming. Bij direct contact met de chemicaliën Artsen en medisch personeel met NVIC contact opnemen: Tel: +31 (0)88 755 8000 (bereikbaar 24/7)

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Vermijd direct contact met gemorste stof.

Zorg voor voldoende ventilatie, vooral in afgesloten ruimten.

Verontreinigde gebieden kunnen glad zijn.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom weglopen naar meren, rivieren, riolering, e.d. Neem contact op met de plaatselijke milieuautoriteiten bij uitstoot naar de omgeving.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Verzamel gemorst materiaal met onbrandbaar, absorberend materiaal, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en doe het in een container voor verwijdering volgens de lokale voorschriften.

Schoonmaken wordt voor zover mogelijk met schoonmaakmiddelen gedaan. Vermijd oplosmiddelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie het rubriek "Instructies voor verwijdering" over hoe om te gaan met afval.

Zie het rubriek over 8 "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming" voor beschermingsregelingen.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Installeer eventueel opvangbakken/bassins om de omgeving te vrijwaren van uitstoot.

Roken, eten en drinken is niet toegestaan in arbeidslokalen.

Zie de rubriek "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming" voor informatie over persoonlijke bescherming.

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

Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te

voorkomen.

Compatibele verpakkingen

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Opslagtemperatuur

Droog, koel en goed geventileerd

Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen en sterke reductiemiddelen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Dit product mag alleen worden gebruikt voor de doeleinden zoals beschreven in rubriek 1.2.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

m-kresol;p-kresol;o-kresol;mix-kresol

Grenswaarde (TGG 8 uur) (ppm): 5 (alle isomeren)

Grenswaarde (TGG 8 uur) (mg/m³): 22 (alle isomeren)

Opmerkingen:

H = Opgenomen via de huid.

Bijlage XIII behorend bij de Arbeidsomstandighedenregeling. Lijst van wettelijke grenswaarden.

DNEL

m-kresol;p-kresol;o-kresol;mix-kresol

Duur:	Blootstellingsroute:	DNEL:
Korte termijn - Lokale effecten - Arbeiders	Inademing	900 µg/m ³
Lange termijn - Lokale effecten - Arbeiders	Inademing	900 µg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	3.5 mg/m ³

tetraethyl-N,N'-(methyleendicyclohexaan-4,1-diyl)bis-DL-aspartaat

Duur:	Blootstellingsroute:	DNEL:
Korte termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Inademing	4.8 mg/m ³
Korte termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	112 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Inademing	4.8 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	28 mg/m ³
Korte termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Oraal	1.4 mg/kgbw/dag
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Oraal	1.4 mg/kgbw/dag
Korte termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Via de huid	1.4 mg/kgbw/dag
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Via de huid	1.4 mg/kgbw/dag
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Via de huid	4 mg/kgbw/dag

PNEC

tetraethyl-N,N'-(methyleendicyclohexaan-4,1-diyl)bis-DL-aspartaat

Blootstellingsroute:	Blootstellingsduur:	PNEC:
Aarde		100 µg/kg
Afvalwaterzuiveringsinstallatie		31.1 mg/L
Zeewater		13 ng/L
Zeewatersediment		20 µg/kg
Zoet water		130 ng/L
Zoetwatersediment		210 µg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Naleving van de aangegeven grenswaarden dient regelmatig gecontroleerd te worden.

Algemene gedragslijnen

Roken, eten en drinken is niet toegestaan in arbeidslokalen.

Blootstellingsscenario's

Er zijn geen blootstellingsscenario's geïmplementeerd voor dit product.

Blootstellingslimieten

Beroepsmatige gebruikers vallen onder de regels van de arbeidsomstandighedenwet betreffende maximum concentratie van exponering. Zie de arbeidshygiënische grenswaarden hierboven.

Technische maatregelen

De ontwikkeling van dampen moet zo beperkt mogelijk blijven en in elk geval onder de aangegeven grenswaarden (zie hoger). Een lokaal afzuigsysteem is aan te raden als de ventilatie in het lokaal ontoereikend is. Zorg ervoor dat oogspoelmiddel en een doucheslang in geval van nood duidelijk aangegeven zijn.

Wees voorzichtig bij het gebruik van het product. Vermijd de inademing van dampen.

Hygiënische maatregelen

Tijdens elke pauze in het gebruik van het product en na werktijd moeten geëxponeerde lichaamsdelen afgewassen worden. Let vooral op handen, onderarmen en gezicht.

Beheersing van milieublootstelling

Zorg ervoor dat er bij het werken met het product stuw materiaal in de directe nabijheid aanwezig is. Gebruik zo mogelijk opvangbakken bij het werk.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen


Algemeen

Gebruik alleen beschermingsapparatuur met het CE-keurmerk.

Luchtwegen

Werksituatie	Type	Klasse	Kleur	Standaard	
Bij ontoereikende ventilatie	A	Klasse 2 (Medium capaciteit)	Bruin	EN14387	


Huid en lichaam

Aanbevolen	Type/Categorie	Normen	
Draag speciale werkkleding. Eventueel beschermende werkkleding wanneer men langere tijd met het product werkt.	-	-	

Handen

Materiaal	Minimale laagdikte (mm)	Doorbraaktijd (min.)	Normen	
Nitril handschoenen	0.4	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388	

Ogen

Type	Normen	
Draag een veiligheidsbril met zijstukken	EN166	

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand

Vloeibaar

Kleur

Meer kleuren

Geur / Geurdrempelwaarde (ppm)

Zwakke

pH

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Soortelijk gewicht (g/cm³)

1,09

Kinematische viscositeit

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Dynamische viscositeit

400-450 mPa.s

Deeltjeskenmerken

Niet van toepassing op vloeistoffen.

Toestandsverandering en damp

Smeltpunt (°C)

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Verwekingspunt/verwekingstraject (wassen en pasta's) (°C)

Niet van toepassing op vloeistoffen.

Kookpunt (°C)

>200

Dampdruk

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Relatieve dampdichtheid

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Ontledingstemperatuur (°C)

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Data voor brand- en explosiegevaar

Vlampunt (°C)

>100

Ontvlambaarheid (°C)

Het materiaal is brandbaar.

Zelfontbrandingstemperatuur (°C)

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Ontploffingsgrenzen (% v/v)

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Oplosbaarheid

Oplosbaarheid in water

Insoluble

n-octanol/water coëfficiënt (LogKow)

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Oplosbaarheid in vet (g/L)

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

9.2. Overige informatie

Andere fysische en chemische parameters

Geen gegevens beschikbaar.

Oxiderende eigenschappen

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel onder de voorwaarden die genoemd zijn in de rubriek 7 "Hantering en opslag".

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Niet bekend.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen en sterke reductiemiddelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Het product wordt niet afgebroken, indien gebruikt als omschreven in rubriek 1.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit

Product / ingrediënt	tetraethyl-N,N'-(methyleendicyclohexaan-4,1-diyl)bis-DL-aspartaat
Soorten:	Rat
Blootstellingsroute:	Oraal
Test:	LD50
Resultaat:	>2000 mg/kg

Product / ingrediënt	tetraethyl-N,N'-(methyleendicyclohexaan-4,1-diyl)bis-DL-aspartaat
Soorten:	Rat
Blootstellingsroute:	Via de huid
Test:	LD50
Resultaat:	>2000 mg/kg

Product / ingrediënt	tetraethyl-N,N'-(methyleendicyclohexaan-4,1-diyl)bis-DL-aspartaat
Testmethode:	OESO 403
Soorten:	Rat
Blootstellingsroute:	Inademing
Test:	LC50
Resultaat:	>4224 mg/m ³

Huidcorrosie/-irritatie

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

Ernstig oogletsel/oogirritatie

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

Sensibilisatie van de luchtwegen

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

Sensibilisatie van de huid

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Mutageniteit in geslachtscellen

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

Kankerverwekkend

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

Giftigheid voor de voortplanting

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

STOT bij eenmalige blootstelling

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

STOT bij herhaalde blootstelling

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

Gevaar bij inademing

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

11.2. Informatie over andere gevaren

Effecten op lange termijn

Niet bekend.

Hormoonontregelende eigenschappen

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die worden beschouwd als het hebben van hormoonverstorende eigenschappen met betrekking tot de gezondheid.

Overige informatie

Niet bekend.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Product / ingrediënt	tetraethyl-N,N'-(methyleendicyclohexaan-4,1-diyl)bis-DL-aspartaat
Testmethode:	OESO 203
Soorten:	Vis, Brachydanio rerio
Test:	LC50
Resultaat:	66 mg/L

Product / ingrediënt	tetraethyl-N,N'-(methyleendicyclohexaan-4,1-diyl)bis-DL-aspartaat
Soorten:	Schaaldier
Test:	EC50
Resultaat:	88,6 mg/L

Product / ingrediënt	tetraethyl-N,N'-(methyleendicyclohexaan-4,1-diyl)bis-DL-aspartaat
Testmethode:	OESO 201
Soorten:	Algen
Duur:	72 uur
Test:	EC50
Resultaat:	1319 mg/L

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

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

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

12.3. Bioaccumulatie

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

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of zPzB te classificeren.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die worden beschouwd als het hebben van endocrien-verstorende eigenschappen met betrekking tot het milieu.

12.7. Andere schadelijke effecten

Het product bevat stoffen die ongewenste langetermijnbijwerkingen kunnen geven aan het watermilieu.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Dit product valt onder de wetgeving inzake gevaarlijke afvalstoffen. (*)
HP 13 - Sensibiliserend

HP 14 - Ecotoxisch

Inhoud/verpakking afvoeren naar overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften. Verordening (EU) Nr. 1357/2014 van de Commissie van 18 december 2014 betreffende afvalstoffen.

Euralcode

08 01 11* Afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

Verontreinigde emballage

Euralcode

08 01 11* Afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	14.1 VN	14.2 Juiste ladingnaam van de VN	14.3 Transportgevaarklasse(n)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andere informatie:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Verpakkingsgroep

** Milieugevaren

Overig

Geen gevaarlijke goederen volgens ADR, IATA en IMDG.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Beperkingen bij gebruik

Het product mag niet beroepshalve worden gebruikt door personen jonger dan 18 jaar.

Eisen t.o.v. speciale opleidingen

Geen bijzondere eisen.

SEVESO - Gevaarcategorieën / Gevaarlijke stoffen

Niet van toepassing.

Overig

Niet van toepassing.

Bronnen

Richtlijn 94/33/EG van de Raad van 22 juni 1994 betreffende de bescherming van jongeren op het werk.
Verordening (EU) Nr. 1357/2014 van de Commissie van 18 december 2014 betreffende afvalstoffen.
Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (CLP).
Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH).

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Nee

RUBRIEK 16: Overige informatie

De volledige tekst van de H-zinnen genoemd in rubriek 3

H301, Giftig bij inslikken.

H311, Giftig bij contact met de huid.

H314, Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H317, Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H412, Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

De volledige tekst van ter geïdentificeerd gebruik genoemd in rubriek 1

SU 12 = Vervaardiging van producten van kunststof, ondermeer door samenstelling of omvorming
SU 19 = Bouwnijverheid
PROC 19 = Handmatig mengen met intiem contact en uitsluitend persoonlijke beschermingsmiddelen beschikbaar.
PROC 10 = Met roller of kwast aanbrengen
PC 9a = Coatings en verven, verdunners, verfbijsmiddelen
AC 13 = Producten van kunststof
ERC 8f = Wijdverbreid gebruik (buiten) dat leidt tot opname in of op een matrix

Afkortingen en acroniemen

ADN = Europese wetgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over binnewateren
ADR = Europese overeenkomst met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE = Acute toxiciteitsbeoordeling
BCF = Bioconcentratie Factor
CAS = Chemical Abstracts Service
CE = Conformité européenne
CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]
CSA = Chemische Veiligheidsbeoordeling
CSR = rapporten over de chemische veiligheid (CSR - Chemical Safety Reports)
DNEL = De afgeleide dosis zonder effect
EAC = Europese Afval Catalogoog
EINECS = European INventory of Existing Commercial Substances
ES = blootstellingsscenario
EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin
EuPCS = Europees productindelingssysteem
GHS = Globaal geharmoniseerd systeem voor indeling, kenmerking en etikettering van chemische stoffen en mengsels
IATA = Internationaal Lucht Transport Vereniging
IBC = Tussentijdse bulk container
IMDG = Internationaal Maritiem Transport voor Gevaarlijke goederen
LogPow = Logaritme van de octaan/water partitie coëfficiënt
MARPOL = Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen, 1973 en aangepast door het protocol van 1978. ("Marpol" = zee vervuiling)
OESO = Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch
PNEC = Voorspelde geen effect concentratie
RID = Regelgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor
RRN = REACH registratie nummer
SCL = Specifieke concentratielimiet.
SVHC = Zeer zorgwekkende stoffen
STOT-RE = specifieke doelorgaan toxiciteit - herhaalde blootstelling
STOT-SE = specifieke doelorgaan toxiciteit - enkelvoudige blootstelling
TGG = Tijd gewogen gemiddelde
UVBC = Stoffen van onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten of biologische materialen.
VN = Verenigde Naties
VOS = Vluchtige Organische Stoffen
zPzB = zeer Persistent en zeer Bioaccumulatief

Overig

De indeling van het stof/mengsel ten aanzien van de gevaren voor de gezondheid in overeenstemming zijn met de berekeningsmethoden die door Verordening (EC) nr 1272/2008 (CLP).
De indeling van het stof/mengsel ten aanzien van de milieurisico's zijn in overeenstemming met de berekeningsmethoden verstrekt door Verordening (EC) nr 1272/2008 (CLP).

Het veiligheidsinformatieblad is gevalideerd door

H.A.B.

Overig

Veranderingen ten opzichte van de vorige belangrijke revisie (eerste cijfer in de SDS-versie, zie rubriek 1) van dit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met een driehoek.

De inlichtingen in dit veiligheidsinformatieblad gelden alleen voor het product genoemd in rubriek 1 en hoeven niet te gelden bij gebruik samen met andere producten.

Het is aan te bevelen dit veiligheidsinformatieblad af te geven aan de eigenlijke gebruiker van het product. De genoemde informatie dient niet als productspecificatie.

Land-taal: NL-nl