

RUBRIEK 1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam

Acralock PP 1 A

Synoniemen

Acralock PP 1-02 NAT A

Code

[PP 1-02 NAT A]

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

Gebruik

lijm.

Af te raden gebruik

geen gegevens

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier

Engineered Bonding Solutions GmbH
Adres: Gewerbeweg 16, A-7411 Markt Allhau, Austria
Tel.: +43 664 836 8588
e-mail: office@acralock.eu
Contactpersoon van de veiligheidslijst: Christof Mayer

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

buiten werktijd (na 15 u.)

+31 30 274 88 88

van 7 u. tot 15 u.

+43 664 836 8588

RUBRIEK 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie overeenkomstig het Besluit 1272/2008/EG

Skin Irrit. 2; H315 Veroorzaakt huidirritatie.
Skin Sens. 1; H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Eye Irrit. 2; H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
STOT SE 3; H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

2.2 Etiketteringselementen

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



Signaalwoord: **waarschuwing**

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

P280 Beschermende handschoenen/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P302 + P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep 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 afspelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

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

P501 Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met de nationale wetgeving.

2.2.2. Bevat:

methylmethacrylaat (CAS: 80-62-6, EC: 201-297-1, Index: 607-035-00-6)

2.2.3. Speciale waarschuwingen

Bijzondere gevaren zijn niet bekend of te verwachten.

2.3. Andere gevaren

Geen gegevens

RUBRIEK 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

3.1. Stoffen

Voor mengsels zie 3.2.

3.2. Mengsels

Chemische naam	CAS EG Index	%	Classificatie in overeenstemming met de regeling 1272/2008/EG (CLP)	Reg. nummer
Tetrahydrofurfurylmethacrylaat	2455-24-5 - -	50-70	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	-
methylmethacrylaat [D]	80-62-6 201-297-1 607-035-00-6	<10	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335	-
methacrylzuur [D]	79-41-4 201-204-4 607-088-00-5	<5	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1A; H314	-
acrylzuur [D]	79-10-7 201-177-9 607-061-00-8	<1	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1A; H314 Acute Tox. 4; H332 Aquatic Acute 1; H400	-

Opmerkingen over de componenten:

- D** Sommige stoffen die spontaan kunnen polymeriseren of ontleden, worden meestal in een gestabiliseerde vorm op de markt gebracht. In deel 3 zijn die stoffen in gestabiliseerde vorm opgenomen.
- Dergelijke stoffen worden echter soms in een niet-gestabiliseerde vorm in de handel gebracht. In dat geval moet de leverancier op het etiket de naam van de stof met daaraan toegevoegd de vermelding "niet-gestabiliseerd" aangeven.

RUBRIEK 4. EERSTEHULPMAATREGELN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen/maatregelen

Geef het bewusteloze slachtoffer niets te eten of te drinken. Plaats het slachtoffer op zijn zijde en zorg voor onbelemmerde ademhaling.

Bij (overmatige) inademing

Breng het slachtoffer in de frisse lucht – verlaat de verontreinigde ruimte. Bij het optreden van symptomen medische hulp zoeken.

Bij contact met de huid

Verontreinigde kleding en schoeisel verwijderen. Delen van het lichaam, die in aanraking komen met het preparaat dienen onmiddellijk gereinigd te worden met water en zeep. Bij het optreden van symptomen van letsel dient medische hulp gezocht te worden.

Bij contact met de ogen

Open de ogen en spoel ook onder de oogleden met veel stromend water. Als het slachtoffer contactlenzen draagt, moeten deze verplicht worden verwijderd. Indien de irritatie niet ophoudt, dient medische hulp gezocht te worden!

In geval van inslikken

Veroorzaak geen braken! Spoel de mond met water! Medische hulp zoeken! Toon de arts de veiligheidslijst of het etiket.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademen

Veroorzaakt irritatie van de luchtwegen (hoest, niezen, snuiven, bemoeilijkte ademhaling).

In contact met de huid

Irriteert de huid.

Contact met de huid kan een allergische reactie teweegbrengen. (symptomen: jeuk, rode huid en uitslag).

In contact met de ogen

Irritatie (rood worden, tranen, pijn).

Inslikken

Irritatie van de slijmvliezen in de mond, keel, slokdarm en het gastrointestinale gedeelte.

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

-

RUBRIEK 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELN

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Kooldioxide CO₂, bluspoeder, verspreide waterstraal, alcoholbestendige schuim.

Gevaarlijke blusmiddelen

-

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten

-

5.3. Advies voor brandweerlieden

Beschermende acties

Adem geen rook of gassen in, die bij brand vrij kunnen komen.

Veiligheidsuitrusting

Complete beschermingskleding (met inbegrip van helm, beschermklaarzen en handschoenen) EN 469) met geïsoleerde ademhalingsapparatuur (EN 137).

RUBRIEK 6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Persoonlijke veiligheidskleding

Persoonlijke veiligheidsuitrusting dragen (hoofdstuk 8).

Procedures in geval van een ongeluk

Zorgen voor een geschikte ventilatie. Voorkomen van toegang van ongemachtigde personen. Voorkomen van toegang van ongemachtigde personen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Damp/spuitnevel niet inademen. Neem alleen actie als je daartoe gekwalificeerd bent en als je dat veilig kunt doen.

6.1.2. Voor hulpverleners

-

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkomen van uitstroming in de waterafvoer/riolering of in de grond. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

6.3.1. Voor beperking

-

6.3.2. Voor reiniging

Absorberen van het product met inerte materialen (absorbent, zand), verzamelen in speciale containers en overhandigen aan een gemachtigde voor afvalverwerking.

6.3.3. Overige informatie

-

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie ook rubrieken 8 en 13.

RUBRIEK 7. HANTERING EN OPSLAG

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

7.1.1. Beschermende maatregelen

Maatregelen voor de voorkoming van brand

Zorgen voor goede ontluchting.

Maatregelen voor de voorkoming van aerosolen en stof

-

Maatregelen voor de veiligheid van het milieu

-

7.1.2. Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Zorgen voor persoonlijke hygiëne (wassen van de handen voor de lunchpauze en na het werk). Bij het werk niet eten, drinken of roken. Vermijden van met huid en ogen. Geen dampen/nevel inademen.

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

7.2.1. Opslag

Bewaren in een koele en goed geventileerde ruimte. Gescheiden bewaren van voedsel, drank en voer.

7.2.2. Verpakkingsmateriaal

-

7.2.3. Eisen voor de opslagruimte en containers

-

7.2.4. Aanwijzingen voor de uitrusting van de opslagruimte

-

7.2.5. Overige gegevens over de voorwaarden van opslag

-

7.3. Specifiek eindgebruik

Aanbevelingen

-

Bijzondere oplossingen voor de industrie

-

RUBRIEK 8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

8.1.1. Verplichte grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Chemische naam (CAS)	Grenswaarden		Kortstondige blootstelling		Opmerkingen	Biologische grenswaarden
	ml/m ³ (ppm)	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)	mg/m ³		
Acrylzuur (79-10-7)	2	6,0	*	*	D	
Methacrylzuur (79-41-4)	20	71	*	*		
Methylmethacrylaat (80-62-6)	50	208	100	416		

8.1.2. Informatie over monitoringprocedures

BS EN 14042:2003 Titel: Werkplaatsatmosfeer. Richtlijn voor de toepassing en het gebruik van procedures voor de beoordeling van blootstelling aan chemische en biologische stoffen.

8.1.3. DNEL waarden

Voor stoffen

Chemische naam	tip	wijze van blootstelling	duur van de blootstelling	waarde	Opmerkingen
methylmethacrylaat (80-62-6)	Werknemers	dermaal	korte termijn (systemische effecten)	1,5	
methylmethacrylaat (80-62-6)	Werknemers	dermaal	langetermijn (systemische effecten)	13,67 mg/kg	systemische, herhaalde
methylmethacrylaat (80-62-6)	Werknemers	inademing	langetermijn (systemische effecten)	210 mg/m ³	systemische, herhaalde
methylmethacrylaat (80-62-6)	Werknemers	dermaal	langetermijn (systemische effecten)	1,5	
methylmethacrylaat (80-62-6)	Werknemers	inademing	langetermijn (systemische effecten)	210 mg/m ³	
methylmethacrylaat (80-62-6)	Consumenten	dermaal	korte termijn (systemische effecten)	1,5	
methylmethacrylaat (80-62-6)	Consumenten	dermaal	langetermijn (systemische effecten)	8,2 mg/kg	systemische, herhaalde
methylmethacrylaat (80-62-6)	Consumenten	inademing	langetermijn (systemische effecten)	74,3 mg/m ³	systemische, herhaalde
methylmethacrylaat (80-62-6)	Consumenten	dermaal	langetermijn (systemische effecten)	1,5	
methylmethacrylaat (80-62-6)	Consumenten	inademing	langetermijn (systemische effecten)	105 mg/m ³	systemisch
methacrylzuur (79-41-4)	Werknemers	inademing	langetermijn (systemische effecten)	29,6 mg/m ³	
methacrylzuur (79-41-4)	Werknemers	inademing	langetermijn (lokale effecten)	88 mg/m ³	
methacrylzuur (79-41-4)	Werknemers	dermaal	langetermijn (systemische effecten)	4,25 mg/kg	mg/kg per dag
methacrylzuur (79-41-4)	Consumenten	inademing	langetermijn (lokale effecten)	6,55 mg/m ³	
methacrylzuur (79-41-4)	Consumenten	inademing	langetermijn (systemische effecten)	6,3 mg/m ³	
methacrylzuur (79-41-4)	Consumenten	dermaal	langetermijn (systemische effecten)	2,55 mg/kg	mg/kg per dag
acrylzuur (79-10-7)	Werknemers	inademing	langetermijn (lokale effecten)	30 mg/m ³	
acrylzuur (79-10-7)	Werknemers	inademing	langetermijn (systemische effecten)	30 mg/m ³	
acrylzuur (79-10-7)	Werknemers	dermaal	korte termijn (lokale effecten)	1 mg/cm ²	

8.1.4. PNEC waarden

Voor stoffen

Chemische naam	wijze van blootstelling	waarde	Opmerkingen
methylmethacrylaat (80-62-6)	fresh water	0,94 mg/m ³	
methylmethacrylaat (80-62-6)	marine water	0,094 mg/L	
methylmethacrylaat (80-62-6)	fresh water sediment	5,74 mg/kg	
methylmethacrylaat (80-62-6)	soil	1,47 mg/kg	
acrylzuur (79-10-7)	fresh water	0,003 mg/L	
acrylzuur (79-10-7)	marine water	0,0003 mg/L	
acrylzuur (79-10-7)	water, intermittent release	0,0013 mg/L	
acrylzuur (79-10-7)	water treatment plant	0,9 mg/L	
acrylzuur (79-10-7)	soil	1 mg/kg	
acrylzuur (79-10-7)	fresh water sediment	0,0236 mg/kg	
acrylzuur (79-10-7)	marine water sediment	0,00236 mg/kg	

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Preventieve veiligheidsmaatregelen

Zorgen voor persoonlijke hygiëne (wassen van de handen voor de lunchpauze en na het werk).

Technische maatregelen voor de voorkoming van blootstelling

Zorgen voor goede ventilatie en lokale afzuiging op plaatsen met verhoogde concentratie.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

bescherming van de ogen

Veiligheidsbrillen met zijbescherming. (EN 166)

bescherming van de handen

Beschermende handschoenen. (EN 374)

bescherming van de huid

Katoenen beschermende werkkleding (EN ISO 13688) en schoeisel, die de hele voet bedekken (EN ISO 20345).

bescherming van de luchtwegen

Bij onvoldoende ventilatie bescherming van de luchtwegen gebruiken. Draag een geschikt beschermend ademhalingsmasker met een gecombineerd filter A2-P2.

Thermische gevaren

-

8.2.3. Controle over de blootstelling van de omgeving

-

RUBRIEK 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

-	Aggregatietoestand:	vloeibaar
-	Kleur:	geel-oranje
-	Geur:	licht

Gegevens, belangrijk voor de volksgezondheid, veiligheid en milieu

- pH	geen gegevens
- Smeltpunt/smeltgebied	geen gegevens
- Beginkookpunt en kooktraject	> 35 °C
- Vlampunt	60 – 93 °C
- Verdampingssnelheid	geen gegevens
- Brandpunt	geen gegevens
- Explosiegrenswaarden	geen gegevens
- Dampspanning	geen gegevens
- Relatieve dichtheid van stoom/dampen	geen gegevens
- Dichtheid	geen gegevens
- Oplosbaarheid (met aanduiding van het oplosmiddel)	geen gegevens
- Verdelingscoëfficiënt	geen gegevens
- Zelfontbrandingstemperatuur	geen gegevens
- Ontledingstemperatuur	geen gegevens
- Viscositeit	geen gegevens
- Ontploffingseigenschappen	geen gegevens
- Oxiderende eigenschappen	geen gegevens

9.2. Overige informatie

- Opmerkingen:	
----------------	--

RUBRIEK 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

-

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel bij normaal gebruik en bij het navolgen van de aanwijzingen voor werk/behandeling/opslag (zie punt 7).

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

-

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen bijzonderheden. De aanwijzingen voor gebruik en opslag navolgen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

-

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij normaal gebruik is afbraak van gevaarlijke producten niet te verwachten. Bij verbranding/explosie komen gassen vrij, die gevaar opleveren voor de gezondheid.

RUBRIEK 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

11.1.1. Acute toxiciteit

Voor stoffen

Chemische naam	wijze van blootstelling	tip	soort	Tijd	waarde	methode	Opmerkingen
methylmethacrylaat (80-62-6)	IPR	LD ₅₀	rat		1328 mg/kg		
methylmethacrylaat (80-62-6)	oraal	LD ₅₀	muis		3625 mg/kg		
methylmethacrylaat (80-62-6)	oraal	LD ₅₀	rat		7872 mg/kg		
methacrylzuur (79-41-4)	oraal	LD ₅₀	rat		1600 mg/kg		
methacrylzuur (79-41-4)	dermaal	LD ₅₀	konijn		500 mg/kg		
methacrylzuur (79-41-4)	inademing	LC ₅₀	rat		6,7 mg/L		
acrylzuur (79-10-7)	oraal	LD ₅₀	rat		193 – 340 mg/kg		
acrylzuur (79-10-7)	dermaal	LD ₅₀	konijn		295 – 750 mg/kg		
acrylzuur (79-10-7)	inademing	LC ₅₀	rat	4 h	3,6 mg/L		

11.1.2. Huidcorrosie/-irritatie, ernstig oogletsel/oogirritatie, gevaar bij inademing

Voor stoffen

Chemische naam	wijze van blootstelling	soort	Tijd	resultaat	methode	Opmerkingen
methylmethacrylaat (80-62-6)	dermaal			Irriterend.		
methacrylzuur (79-41-4)	dermaal	konijn		Bijtend.	OECD 404 Acute Dermal Irritation/Corrosion	
acrylzuur (79-10-7)	dermaal	konijn		Bijtend.		

Aanvullende informatie

Irriterend voor de ogen, de luchtwegen en de huid.

11.1.3. Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Voor stoffen

Chemische naam	wijze van blootstelling	soort	Tijd	resultaat	methode	Opmerkingen
methacrylzuur (79-41-4)	dermaal	cavia		Veroorzaakt geen overgevoeligheid.	OECD 406	

Aanvullende informatie

Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

11.1.4. Mutageniteit in geslachtscellen, carcinogeniteit, giftigheid voor de voortplanting:

Carcinogeniteit

geen gegevens

Mutageniteit in geslachtscellen

- Voor stoffen

Chemische naam	tip	soort	Tijd	resultaat	methode	Opmerkingen
acrylzuur (79-10-7)	Gen toxiciteit			Negatief	Ames test	

Giftigheid voor de voortplanting

geen gegevens

Samenvatting van de evaluatie van CMR-eigenschappen

geen gegevens

11.1.5. STOT bij eenmalige/herhaalde blootstelling

geen gegevens

11.1.6. Gevaar bij inademing

geen gegevens

RUBRIEK 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

12.1.1. Acute toxiciteit

Voor stoffen

vis (CAS)	Tip	Waarde	Sluiterijd	Soort	Organisme	Methode	Opmerkingen
methylmethacrylaat (80-62-6)	LC ₅₀	1300 mg/L	96 h	vis	<i>Pimephales promelas</i>		
methacrylzuur (79-41-4)	LC ₅₀	85 mg/L	96 h	vis	<i>Oncorhynchus mykiss</i>		
	LC ₅₀	> 130 mg/L	48 h	schaaldieren	<i>Daphnia magna</i>		
acrylzuur (79-10-7)	LC ₅₀	27 mg/L	96 h	vis	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	OECD 203	
	LC ₅₀	47 mg/L	48 h	schaaldieren	<i>Daphnia magna</i>	OECD 202	
	EC ₅₀	0,04 mg/L	72 h	zeewier	<i>Scenedesmus subspicatus</i>		

12.1.2. Chronische toxiciteit

Voor stoffen

vis (CAS)	Tip	Waarde	Sluiterijd	Soort	Organisme	Methode	Opmerkingen
methacrylzuur (79-41-4)	NOEC	10 mg/l	35 days	vis	<i>Danio rerio</i>		
	NOEC	53 mg/l	21 days	aquatische ongewervelde	<i>Daphnia magna</i>		

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

12.2.1. Abiotische ontbinding

geen gegevens

12.2.2. Bio-ontbinding

Voor stoffen

vis (CAS)	soort	graad	Tijd	Resultaat	methode	Opmerkingen
methylmethacrylaat (80-62-6)	aërobe	90 – 100 %	28 days	gemakkelijk biologisch afbreekbaar	OECD 301 B	
methylmethacrylaat (80-62-6)	aërobe	80 – 90 %		biologisch afbreekbaar	OECD 301 D	
methacrylzuur (79-41-4)	aërobe	86 %		biologisch afbreekbaar	OECD 301 D	
acrylzuur (79-10-7)	aërobe	81 %		gemakkelijk biologisch afbreekbaar	OECD 301 D	

12.3. Bioaccumulatie

12.3.1. Verdelingscoëfficiënt

Voor stoffen

vis (CAS)	medium	waarde	Temperatuur	pH	Concentratie	methode
methylmethacrylaat (80-62-6)	Octanol-water (log Pow)	1,38				
methacrylzuur (79-41-4)	Octanol-water (log Pow)	0,93				
acrylzuur (79-10-7)	Octanol-water (log Pow)	0,46	23 °C			OECD 107

12.3.2. Bio-concentratiefactor

Voor stoffen

vis (CAS)	soort	organisme	waarde	Duur	Resultaat	methode	Opmerkingen
methylmethacrylaat (80-62-6)	BCF		6,59	0			

12.4. Mobiliteit in de bodem

12.4.1. Bekende of voorspelde verspreiding over milieucompartimenten

geen gegevens

12.4.2. Oppervlaktespanning

geen gegevens

12.4.3. Adsorptie / desorptie

geen gegevens

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er is geen beoordeling gegeven.

12.6. Andere schadelijke effecten

geen gegevens

12.7. Aanvullende gegevens

Voor het product

Afvoer in het grondwater, waterafvoer of riolering voorkomen.

RUBRIEK 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

13.1.1. Verwijdering van product/verpakking

Verwijdering van resten van het product

Overlaten aan een gemachtigde persoon, die moet zorgen voor verzameling/verwijdering/verwerking van het gevaarlijke afval.

Verpakking

Volledig lege verpakking overlaten aan de gemachtigde persoon voor de overname van de verpakking.

13.1.2. Informatie betreffende afvalverwerking

-

13.1.3. Informatie betreffende afvalwaterlozing

-

13.1.4. Opmerkingen

-

RUBRIEK 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1. VN-nummer

niet van toepassing

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Valt volgens de voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke stoffen niet onder gevaarlijke stoffen.

14.3. Transportgevarenklasse(n)

niet van toepassing

14.4. Verpakkingsgroep

niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

NEE

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

niet van toepassing

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

niet van toepassing

RUBRIEK 15. REGELGEVING

15.1. Naleving van de voorschriften

- Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels. - Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement de inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH)

15.1.1. Richtlijn 2004/42/EG

niet van toepassing

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Waardering van chemische veiligheid is niet uitgewerkt.

RUBRIEK 16. OVERIGE INFORMATIE

Veranderingen van de veiligheidslijst

-

Bronnen van de veiligheidslijst

-

Betekenis van H-zinnen van punt 3 van de veiligheidslijst

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H302 Schadelijk bij inslikken.
H312 Schadelijk bij contact met de huid.
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332 Schadelijk bij inademing.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

VEILIGHEIDSLIJST

Overeenkomstig het Besluit 1907/2006
Acralock PP 1 A

Productiedatum: **3.8.2015**
Datum verandering **27.2.2017**
Uitgave: 1



- Bezorgde de correcte etikettering van het product
- Naleving van de lokale wetgeving
- Bezorgde de correcte classificatie van het product
- Bezorgde voldoende transportgegevens

© BENS Consulting | www.bens-consulting.com

De bovenstaande informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring en heeft betrekking op het product in de staat waarin het wordt afgeleverd. Hierin opgenomen informatie over het product is gebaseerd op onze huidige veiligheidseisen. De gegevens vormen geen garantie voor eigenschappen van het product in juridische zin. Het is de verantwoordelijkheid van de afnemer van het product op de hoogte te zijn van en rekening te houden met de wettelijke bepalingen in verband met vervoer en gebruik van het product. Eigenschappen van het product, omschreven in de technische informatie.