

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : ACRIFLEX HARDENER
Productcode : L0000490

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

Chemische omschrijving : Vloeibare oplossing

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : Lechler SpA
Via Cecilio 17
22100 Como
Telefoon : +39031586111
Telefax : +39031586206
E-mailadres : safety@lechler.eu
Verantwoordelijke persoon

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Tel. +39-031-586301 Fax +39-031-586299 (Ook kunt u contact opnemen met het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): +31 30 2748888 . Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.)
Dit telefoonnummer is alleen bereikbaar tijdens kantooruren (8:00-18:00).

2. Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (67/548/EEG, 1999/45/EG)

Ontvlambaar	R10: Ontvlambaar.
Schadelijk	R20/21: Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.
Sensibiliserend	R42/43: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid. R66: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering volgens de EG-Richtlijnen (1999/45/EG)

Gevarenpictogrammen :



Schadelijk

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 453/2010

ACRIFLEX HARDENER

Versie 1.7

Herzieningsdatum 09.01.2013

Printdatum 22.04.2013

R-zin(nen)	: R10 R20/21 R42/43 R66	Ontvlambaar. Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
S-zin(nen)	: S23 S36/37 S45 S60	Damp niet inademen. Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding. Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen). Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

- S.L.Poliisocyanati
- 1330-20-7 xyleen
- 28182-81-2 Polisocianato Derivato HDI
- 584-84-9 4-methyl-m-fenyleendiisocyaan

Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels : Bevat isocyanaten. Zie de aanwijzingen van de fabrikant.
Uitsluitend bestemd voor gebruik door professionele gebruikers.

2.3 Andere gevaren

Niets bekend.

Het materiaal zoals geleverd, heeft geen gevaarlijke gevolgen.
Dit veiligheidsinformatie blad bevat de benodigde gegevens.

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Chemische omschrijving : Vloeibare oplossing

Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Registratienummer	Indeling (67/548/EEG)	Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)	Concentratie [%]
S.L.Poliisocyanati		R42/43	Sens. luchtw. 1; H334 Sens. huid 1; H317	>= 25 - < 50
xyleen	1330-20-7 215-535-7 01- 2119488216- 32	R10 Xn; R20/21 Xi; R38	Ontvl. vlst. 3; H226 Acute tox. 4; H332 Acute tox. 4; H312 Huidirrit. 2; H315	>= 12,5 - < 20
Polisocianato Derivato HDI	28182-81-2 500-060-2 01-	Xn; R20 Xi; R37 R43	Acute tox. 4; H332 Sens. huid 1; H317 STOT eenm. 3;	>= 10 - < 20

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 453/2010

ACRIFLEX HARDENER

Versie 1.7

Herzieningsdatum 09.01.2013

Printdatum 22.04.2013

	2119488934-20		H335	
4-isocyanatosulphonyl-tolueen	4083-64-1 223-810-8	R14 Xi; R36/37/38 R42	Oogirrit. 2; H319 STOT eenm. 3; H335 Huidirrit. 2; H315 Sens. luchtw. 1; H334	$\geq 0,1 - < 1$
4-methyl-m-fenyleendiisocynaat	584-84-9 209-544-5 01- 2119454791-34	Carc.Cat.3; R40 T+; R26 Xi; R36/37/38 R42/43 R52-R53	Kank. 2; H351 Acute tox. 2; H330 Oogirrit. 2; H319 STOT eenm. 3; H335 Huidirrit. 2; H315 Sens. luchtw. 1; H334 Sens. huid 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	$\geq 0,1 - < 1$
MAC-stof :				
n-butylacetaat	123-86-4 204-658-1 01- 2119485493-29	R10 R66 R67	Ontvl. vlst. 3; H226 STOT eenm. 3; H336	$\geq 20 - < 25$
2-methoxy-1-methylethylacetaat	108-65-6 203-603-9 01- 2119475791-29	R10	Ontvl. vlst. 3; H226	$\geq 10 - < 20$

Voor de volledige tekst van de R-zinnen die worden genoemd in deze paragraaf, zie Paragraaf 16.

Voor de volledige text van H-zinnen zoals vermeld in deze paragraaf, zie paragraaf 16.

4. Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Indien symptomen aanhouden en in alle gevallen van twijfel medische hulp inroepen.
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).
- Bij inademing : Overbrengen naar de frisse lucht.
Slachtoffer warm en rustig houden.
Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen.
Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen.
- Bij aanraking met de huid : Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
De huid grondig wassen met water en zeep of een erkende huidreiniger.
GEEN oplosmiddelen of verfverdunder gebruiken.
Op de werkplek een douche monteren

- Bij aanraking met de ogen : Oogleden openhouden en minstens 10 minuten uitspoelen met veel, zuiver water.
Medische hulp invoepen.
Op de werkplek een oogwasinstallatie aanbrengen
Contactlenzen uitnemen.
- Bij inslikken : Bij inslikken direct medische hulp invoepen.
GEEN braken opwekken.
Rustig houden.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Verschuinselen : Geen gegevens beschikbaar.
- Gevaren : Geen gegevens beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Behandeling : De procedure voor eerstehulp moet samen met de bedrijfsarts opgesteld worden.
Medische hulp invoepen.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Gebruik waternevel, alcoholbestendig schuim, droogpoeder, of kooldioxide.
Houd containers en omgeving koel met waternevel.
- Ongeschikte blusmiddelen : GEEN waterstraal gebruiken.

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

- Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Omdat het product brandbare organische stoffen bevat, zal bij brand dikke zwarte rook ontstaan die gevaarlijke verbrandingsproducten bevat (zie paragraaf 10).
Blootstelling aan ontledingsproducten kan schadelijk zijn voor de gezondheid.
Gesloten containers in de buurt van de brand afkoelen met waternevel.
Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen.
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

5.3 Advies voor brandweerlieden

- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Draag indien nodig een persluchtmasker bij brandbestrijding.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

- Persoonlijke
voorzorgsmaatregelen : Oplosmiddeldampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich over de vloer verspreiden.
Zorg voor voldoende ventilatie.
Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
Personeel evacueren naar een veilige omgeving.
Omstanders op afstand en bovenwinds houden van gemorst materiaal/lek.
De ruimte ventileren.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

- Milieuvoorzorgsmaatregelen : Probeer te voorkomen dat het materiaal wegvloeit in riool of waterloop.
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethoden : Reinigen met schoonmaakmiddelen. Vermijd oplosmiddelen.
Morsing beperken en verzamelen met niet-brandbare absorptiematerialen, (bijvoorbeeld zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwijdering volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie paragraaf 13).
Opnemen en overbrengen in containers die op de juiste manier zijn geëtiketteerd.
Verontreinigd oppervlak grondig reinigen.
Indammen.
Opnemen in inert absorberend materiaal en als gevaarlijk afval afvoeren.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

- Zie paragraaf 15 voor specifieke landelijke voorschriften.

7. Hantering en opslag

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

- Advies voor veilige hantering : Voorkom het overschrijden van de voorgeschreven MAC-waarden (zie paragraaf 8).
Uitsluitend op plaatsen met voldoende afzuiging gebruiken.
Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden.
Niet roken, eten en drinken op de werkplek.
Voorkom inademing van damp of nevel.
Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.
Personen die lijden aan huidsensibiliseringsproblemen, astma, allergieën, chronische of terugkerende ademhalingsziekten mogen geen werk doen waarbij dit mengsel wordt gebruikt.
Voor gebruik goed mengen
Na gebruik de stof bewaren in een goed gesloten vat
- Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Voorkom de vorming van ontvlambare of explosieve concentraties van dampen in de lucht en vermijd hogere blootstellingconcentraties dan zijn toegestaan.
Bij overbrengen van een container naar een andere de containers aarden en geleidend slangmateriaal gebruiken.
Vonkveilig gereedschap gebruiken.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 453/2010

ACRIFLEX HARDENER

Versie 1.7

Herzieningsdatum 09.01.2013

Printdatum 22.04.2013

Het product mag alleen gebruikt worden in ruimtes zonder kale verlichting of andere ontstekingsbronnen.
Roken verboden.

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

- Eisen aan opslagruimten en containers : Voorzorgsmaatregelen op het etiket naleven.
Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen.
Bewaren tussen 5° en 35°C in een droge, goed geventileerde ruimte buiten het bereik van warmtebronnen, ontstekingsbronnen en direct zonlicht.
Elektrische installaties/werkmaterialen moeten voldoen aan de technische veiligheidsnormen.
Bewaren volgens de betreffende landelijke voorschriften.
- Advies voor gemengde opslag : Verwijderd houden van oxidatiemiddelen, sterke zuren of alkalische materialen, amines, alcoholen en water.

7.3 Specifiek eindgebruik

- : Deze informatie is niet beschikbaar.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Bestanddelen	CAS-Nr.	Waarde	Controleparameters	Herziening	Basis
n-butyl acetate	123-86-4		150 ppm 713 mg/m ³		
			200 ppm 950 mg/m ³		
xylene	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000-06-16	2000/39/EC
Nadere informatie	:	huid: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid	Indicatieve		
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	2000-06-16	2000/39/EC
Nadere informatie	:	huid: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid	Indicatieve		
2-methoxy-1-methylethyl acetate	108-65-6	TWA	50 ppm 275 mg/m ³	2000-06-16	2000/39/EC
Nadere informatie	:	huid: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid	Indicatieve		
		STEL	100 ppm 550 mg/m ³	2000-06-16	2000/39/EC
Nadere informatie	:	huid: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid	Indicatieve		
Toluendiisocyanato	584-84-9		0,005 ppm 0,036 mg/m ³		

DNEL

4-methyl-m-

: Eindgebruik: Werknemers

fenyleendiisocyaanat	<p>Blootstellingsroute: Inademing Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Toxiciteit - Plaatselijke effecten Waarde: 0,14 mg/m³</p> <p>Eindgebruik: Werknemers Blootstellingsroute: Inademing Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Toxiciteit - Plaatselijke effecten Waarde: 0,035 mg/m³</p>
n-butylacetaat	<p>: Eindgebruik: Beroepsmatig gebruik Blootstellingsroute: Aanraking met de huid Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Toxiciteit - Plaatselijke effecten Blootstellingstijd: 8 h Waarde: 7 ppm</p> <p>Eindgebruik: Beroepsmatig gebruik Blootstellingsroute: Inademing Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Toxiciteit - Plaatselijke effecten Waarde: 48 mg/m³</p>
PNEC 4-methyl-m- fenyleendiisocyaanat	<p>: Water Waarde: 0,013 mg/l</p> <p>Zeewater Waarde: 0,00125 mg/l</p> <p>Bodem Waarde: 1 mg/kg</p>
n-butylacetaat	<p>: Water Waarde: 0,18 mg/l</p> <p>Bodem Waarde: 0,093 mg/kg</p>

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ademhalingswegen	<p>: Pas technische maatregelen toe om te voldoen aan de MAC-waarden. Dit kan bereikt worden door goede algemene afzuiging of, waar praktisch uitvoerbaar, plaatselijke afzuigventilatie. Als niet voldaan kan worden aan de MAC-waarden, kan in uitzonderlijke gevallen en slechts gedurende korte perioden geschikte ademhalingsapparatuur gedragen worden. In geval van blootstelling aan nevel, spuitnevel of aërosol een geschikte adembescherming en veiligheidskleding dragen. Draag een masker met overdruk en luchttoevoer.</p>
Bescherming van de handen	<p>: Bij aanhoudende of herhaaldelijke aanraking handschoenen dragen. Afsluitende crèmes kunnen de blote huid helpen beschermen, maar mogen niet gebruikt worden na blootstelling.</p>

Huid grondig wassen na aanraking.
Handen wassen een beschermende crème opbrengen
Chemicaliënbestendige handschoenen van butylrubber of nitrilrubber, categorie III volgens EN 374.
Neem de voorschriften in acht over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, zoals aangeleverd door de leverancier van de handschoenen. Houd ook rekening met specifieke plaatselijke gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor insnijdingen, slijtage en aanrakingstijd.

Bescherming van de ogen : Dragen van chemicaliënbestendige beschermingsbril verplicht.

Huid- en lichaamsbescherming : Huid grondig wassen na aanraking.
Werkkleding mag geen vezels bevatten die bij brand een gevaarlijk smeltgedrag vertonen.
Het personeel moet beschermende kleding dragen
Werknemers moeten antistatische schoenen dragen.

Beheersing van milieublootstelling

Algemeen advies : Probeer te voorkomen dat het materiaal wegvloeit in riool of waterloop.
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

9. Fysische en chemische eigenschappen**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Voorkomen : vloeistof
Vlampunt : > 23 - 55 °C
Dampspanning : 1,000 hPa
bij 50 °C
Dichtheid : 1,0232 g/cm³
Uitlooptijd : 27 s
3 mm
Methode: ASTM D 1200 '82

9.2 Overige informatie

Vaste stof gehalte (gewicht : 50,6 %
)
Vluchtige organische : 49,4 %
stoffen (VOS)-gehalte

10. Stabiliteit en reactiviteit**10.1 Reactiviteit**

Redelijkerwijs niet te verwachten.

10.2 Chemische stabiliteit

Het product is chemisch stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

- Gevaarlijke reacties : Verwijderd houden van oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties te vermijden. Vermijd vocht. Aminen en alcoholen veroorzaken exotherme reacties. Mengsel reageert langzaam met water en ontwikkelt daarbij CO₂. CO₂-vorming in gesloten vaten veroorzaakt overdruk en gevaar voor openbarsten.

10.4 Te vermijden omstandigheden

- Te vermijden omstandigheden : Om ontleding en afbraak onder de omschreven omstandigheden te voorkomen worden onze producten vervaardigd me in acht name van de toepasselijke veiligheidsnormen. Gezien het type product wordt aanbevolen het product in de originele verpakking op te bergen en daardoor het overbrengen te voorkomen.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

- Te vermijden materialen : Verwijderd houden van oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties te vermijden.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

- Gevaarlijke ontledingsproducten : Bij brand kunnen gevaarlijke ontledingsproducten worden gevormd zoals: Koolzuur (CO₂), koolmonoxide (CO), stikstofoxiden (NO_x), dichte zwarte rook.

11. Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Product

- Acute toxiciteit bij inademing : Blootstelling aan concentraties boven de MAC-waarden van de damp van samenstellende stoffen kan de gezondheid schaden., Zoals: slijmvliesirritatie, ademhalingsirritatie, schadelijke effecten op nieren, lever en centrale zenuwstelsel. Indicaties en symptomen zijn: hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierverslapping, slaperigheid en in ernstige gevallen bewusteloosheid., Inademing van door de lucht verspreide druppels kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken.
- Acute toxiciteit (andere wijze van toediening) : Isocyanaten kunnen acute irritatie en/of sensibilisatie van het ademhalingsstelsel veroorzaken, wat kan resulteren in beklemming op de borst, hijgen en piepen en een astma-aanval.
- Huidcorrosie/-irritatie : Aanhoudende of herhaaldelijke aanraking met het mengsel kan verwijdering van het natuurlijke vet van de huid veroorzaken en leiden tot huiduitdroging., Het product kan door de huid geabsorbeerd worden.
- Nadere informatie : De concentratie van ieder van de bestanddelen moet in beschouwing worden genomen bij het beoordelen van de giftige eigenschappen van het preparaat en de schade die dit kan toebrengen aan de

gezondheid.

Bestanddelen:

xyleen :

Acute dermale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: 1.100 mg/kg, Omgerekende acute toxiciteitsschatting

12. Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Toxiciteit voor vissen :
Opmerkingen:
Over het product zelf zijn geen gegevens beschikbaar.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen:
geen gegevens beschikbaar

12.3 Bioaccumulatie

Bioaccumulatie : Opmerkingen:
geen gegevens beschikbaar

12.4 Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit : Opmerkingen:
geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen stoffen die worden beschouwd als persistent, bioaccumulerend, of toxisch (PBT)., Dit mengsel bevat geen stof die worden beschouwd als zeer persistent en/of zeer bioaccumulerend (zPzB).

12.6 Andere schadelijke effecten

Aanvullende ecologische informatie : De stof bevat bestanddelen die schade toebrengen aan het milieu (zie hoofdstuk nummer 3)
De concentratie van ieder van de bestanddelen moet in beschouwing worden genomen bij het beoordelen van de giftige eigenschappen van het preparaat en de schade die dit kan toebrengen aan de gezondheid.

13. Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

- Product : Het product mag niet wegvloeien in riool, waterstroom of bodem.
Verwijderen samen met normaal afval is verboden. Er is speciale verwijdering vereist volgens plaatselijke voorschriften.
Moet verbrand worden.
- Verontreinigde verpakking : Kan na verdere bewerking worden gebruikt.
Achtergebleven restant verwijderen.
Het moet een speciale behandeling ondergaan, bijv. op geschikte stortplaats, om overeenkomstig plaatselijke voorschriften te zijn.
-

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR

- VN-nummer : 1263
Transportgevarenklasse(n) : 3
Verpakkingsgroep : III
Classificatiecode : F1
Gevarenidentificatienr. : 30
Etiketten : 3
Milieugevaarlijk : nee

IATA

- VN-nummer : 1263
Omschrijving van de goederen :
Klasse : 3
Verpakkingsgroep : III
Etiketten : 3
Milieugevaarlijk : nee

IMDG

- VN-nummer : 1263
Omschrijving van de goederen :
Klasse : 3
Verpakkingsgroep : III
Etiketten : 3
EMS Nummer 1 : F-E
EMS Nummer 2 : S-E

- Mariene verontreiniging : nee
-

15. Regelgeving

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

- Gevarenclassificatie volgens VbF (Duitsland) : Uitgezonderd
Zie de vrije tekst van de gebruiker

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 453/2010

ACRIFLEX HARDENER

Versie 1.7

Herzieningsdatum 09.01.2013

Printdatum 22.04.2013

Waterverontreinigingsklasse : sterk waterbedreigend
(Duitsland) VVWWS A4

Andere verordeningen : De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Over het product zelf zijn geen gegevens beschikbaar.

16. Overige informatie

Volledige tekst van R-zinnen waarnaar in rubrieken 2 en 3 wordt verwezen

R10	Ontvlambaar.
R14	Reageert heftig met water.
R20	Schadelijk bij inademing.
R20/21	Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.
R26	Zeer vergiftig bij inademing.
R36/37/38	Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.
R37	Irriterend voor de ademhalingswegen.
R38	Irriterend voor de huid.
R40	Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten.
R42	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing.
R42/43	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid.
R43	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
R52	Schadelijk voor in het water levende organismen.
R53	Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R66	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
R67	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Volledige tekst van H-zinnen zoals vermeld in paragraaf 2 en 3.

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H332	Schadelijk bij inademing.
H334	Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 453/2010

ACRIFLEX HARDENER

Versie 1.7

Herzieningsdatum 09.01.2013

Printdatum 22.04.2013

garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.