

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

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

#### Productidentificatie

<b>Handelsnaam van de stof</b>	C-699 Kosher (EU)
<b>Identificatienummer</b>	142-62-1
<b>Registratienummer</b>	-
<b>Registration Exemptions</b>	Geen registratienummer krijgt nog voor deze gepre-registreerde geleidelijk geïntegreerde stof aangezien de overgangperiode voor de registratie volgens artikel 23 van REACH is nog niet verstreken.
<b>Productregistratienummer</b>	Niet beschikbaar.
<b>Synoniemen</b>	CAPRONZUUR
<b>VIB-nummer</b>	LC142
<b>Productcode</b>	98938798
<b>Datum van eerste uitgifte</b>	24-November-2010
<b>Versienummer</b>	02
<b>Revisiedatum</b>	20-Oktober-2011
<b>Datum van vervanging</b>	24-November-2010

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

<b>Geïdentificeerd gebruik</b>	Production of cutting oils, specialty soaps, and chain terminators.
<b>Ontraden gebruik</b>	Geen bekend.

#### Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

<b>Supplier Name</b>	Procter & Gamble International Operations SA P&G Chemicals - Europe 47, Route de Saint-Georges 1213 Petit-Lancy1, Switzerland Telephone Number: +(41) 22 58 004 6485 PGChemMSDS.IM@pg.com CHEMTREC: +1-703-527-3887 Quality or Service Issues: 1-800-477-8899 or +1-513-626-6882 Emergency Telephone Number: +(41) 22 58 004 8213 (day phone)
----------------------	---

### Rubriek 2: Identificatie van de gevaren

#### Indeling van de stof of het mengsel

De stof is beoordeeld en/of getest op zijn risico's voor het lichaam, de gezondheid en het milieu en de volgende indeling is van toepassing.

#### Indeling overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG zoals gewijzigd

**Classificatie** C;R34, Xn;R21

De volledige tekst van alle R-zinnen wordt weergegeven in Rubriek 16.

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

<b>Gezondheidsgevaren</b>		
Huidcorrosie/-irritatie	Categorie 1B	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Categorie 1	Veroorzaakt ernstig oogletsel.

#### Samenvatting van de gevaren

**Fysische gevaren** Niet ingedeeld voor fysische gevaren.

<b>Gezondheidsgevaaren</b>	Schadelijk bij contact met de huid. Veroorzaakt brandwonden. Occupational exposure to the substance or mixture may cause adverse health effects.
<b>Milieugevaaren</b>	Niet ingedeeld voor milieugevaaren.
<b>Specifieke gevaaren</b>	Niet beschikbaar.
<b>Belangrijkste symptomen</b>	Kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken.  Ogen. Spetters kunnen ernstig oogletsel veroorzaken. Dampen kunnen ook oogirritatie veroorzaken.  Huid. Contact met geconcentreerde chemisch stof kan ernstig huidletsel veroorzaken. Dampen kunnen ook huidirritaties veroorzaken.  Inademing. Dampen kunnen de luchtwegen irriteren en irritatie van de keel en hoesten veroorzaken.  Inslikken. Kan brandwonden in slijmvliezen, keel, slokdarm en maag veroorzaken.

## Etiketteringselementen

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

<b>Bevat:</b>	hexaanzuur
<b>Identificatienummer</b>	142-62-1



<b>SIGNAALWOORD</b>	Gevaar
<b>Gevarenaanduidingen</b>	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. Veroorzaakt ernstig oogletsel.

### Voorzorgsmaatregelen

<b>Preventie</b>	Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. - Niet roken. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Niet blootstellen aan malen, schok en wrijving. Opslag- en opvangreservoir aarden. Adem geen damp of nevel in. Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen. Na hanteren grondig wassen.
<b>Reactie</b>	Ontploffingsgevaar in geval van brand. Bij brand: Evacueer de omgeving. NIET blussen wanneer het vuur de ontplofbare stoffen bereikt. Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden. BIJ INSLIKKEN: Spoel de mond. NOOIT braken opwekken. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken – huid met water afspoelen/afdouchen. BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. BIJ INADEMING : Overbrengen in frisse lucht en rustig neerleggen in een houding die makkelijk is voor ademhaling. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
<b>Opslag</b>	Achter slot bewaren. Opslaan in corrosiebestendige container met een bestendige bekleding. Opslaan overeenkomstig de lokale /regionale/nationale/internationale reglementering.
<b>Verwijdering</b>	Verwijdering van de inhoud/container overeenkomstig de lokale/regionale/nationale/internationale reglementering.
<b>Aanvullende etiketteringsinformatie</b>	Niet van toepassing.
<b>Overige gevaaren</b>	Niet toegewezen.
<b>Overzicht noodgevallen</b>	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. GEVAAR - BIJTEND Contact met geconcentreerde chemisch stof kan ernstig huidletsel veroorzaken.

De door de verwamde materialen vrijgegeven dampen uit de weg gaan om blootstelling aan mogelijk toxische en irriterende stoffen te voorkomen.

## Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### Stof

**Algemene informatie**

Chemische naam	%	CAS-nr. / EG-nr.	REACH-registratienr.	Index-nr.	Opmerkingen
----------------	---	------------------	----------------------	-----------	-------------

hexaanzuur	99-100	142-62-1 205-550-7	-	-	#
------------	--------	-----------------------	---	---	---

**Classificatie:** DSD: C;R34, Xn;R21  
CLP: Skin Corr. 1B;H314, Eye Dam. 1;H318

CLP: Verordening nummer 1272/2008.

DSD: Richtlijn 67/548/EEC.

#: Voor deze stof zijn één of meerdere grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling vastgesteld.

PBT: persistente, bioaccumulerende en toxische stof.

zPzB: zeer persistente en zeer bioaccumulerende stof.

**Opmerkingen m.b.t. de samenstelling** De volledige tekst van alle R- en S-zinnen wordt weergegeven in Rubriek 16.

**Rubriek 4: Eerstehulpmaatregelen**

**Algemene informatie** Zorg dat medisch personeel op de hoogte is van de betreffende stof(fen), en dat er beschermende voorzorgsmaatregelen getroffen worden. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

**Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

**Inademing** Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Bel onmiddellijk een arts of het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum. Bij ademstilstand kunstmatige ademhaling toepassen. Dien zuurstof toe als het ademen moeilijk gaat.

**Huidcontact** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Bel onmiddellijk een arts of het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum. Bij gering huidcontact moet verspreiding van het materiaal op de onaangetaaste huid worden vermeden. Vernietig besmette kleding en schoenen. Zoek medische hulp als de symptomen optreden. Onmiddellijk langdurig met zeep en veel water afwassen; alle verontreinigde kleding en schoenen uittrekken. Kleding apart wassen alvorens opnieuw te gebruiken.

**Oogcontact** Spoel de ogen onmiddellijk met veel water, gedurende minstens 15 minuten. Eventuele contactlenzen verwijderen, indien dit gemakkelijk kan gebeuren. Blijven spoelen. Bel onmiddellijk een arts of het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum.

**Inslikken** Bel onmiddellijk een arts of het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum. Geef een bewusteloos slachtoffer, of een slachtoffer met stuiptrekkingen nooit iets via de mond. De mond spoelen. GEEN braken opwekken. NIET laten braken. Onmiddellijk medische hulp inschakelen. Slachtoffer, mits volledig bij bewustzijn, onmiddellijk een paar glazen water of melk geven.

**Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Niet beschikbaar.

**Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling** In geval van ademnood zuurstof toedienen. Houd het slachtoffer warm.

**Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

**Algemeen brandgevaar** Niet beschikbaar.

**Blusmiddelen**

**Geschikte blusmiddelen** Waternevel. Kleine brandjes: Kooldioxide (CO<sub>2</sub>). Droge chemische verbinding.

Grote branden: Schuim.

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

**Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt** Thermische ontbinding of verbranding kan koolstofoxiden en andere giftige gassen of dampen vrijmaken.

**Advies voor brandweertaken****Speciale beschermde  
uitrusting voor  
brandweertaken**

Draag een onafhankelijke ademhalingsuitrusting en beschermende kleding.

**Speciale  
brandbestrijdingsprocedures**

Niet beschikbaar.

**Rubriek 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures****Voor andere personen dan  
de hulpdiensten**

Houd overbodig personeel uit de buurt. Beschadigde containers of gemorste stof niet aanraken tenzij een passende beschermende kleding gedragen wordt. Als er nevel vrijkomt (verhitting, verstuiving) en de technische beheersing is niet afdoende, draag dan een goedgekeurd organische dampen beademingsapparaat dat geschikt is voor olienevels. Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht.

**Voor de hulpdiensten**

Niet beschikbaar.

**Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is. Vermijd afvoer naar riool, grond en aquatisch milieu.

**Insluitings- en  
reinigingsmethoden en  
-materiaal**

Grote gemorste hoeveelheden: Stop de stroom van het materiaal, als dit zonder risico mogelijk is. Dijk waar mogelijk het gemorste materiaal in. Afdekken met een stuk plastic om verspreiding te voorkomen. 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. Zie paragraaf 13 voor informatie over verwijdering. Opnemen in inert absorberend materiaal. Doe het materiaal in geschikte, afgedekte, gemerkte containers. Spoel gebied schoon met water om overblijfselen te verwijderen. Verzamelen en opnieuw gebruiken, of in afgesloten houders naar daartoe bevoegde afvalverzamelplaatsen brengen.

of

Neutraliseren met alkalisch materiaal (kalk, vergruizeld kalksteen, natriumbicarbonaat of gecalcineerde soda). Gebied met water schoonspoelen. Gebied met overvloedig water schoonspoelen. Kleine hoeveelheden kunnen met overvloedig water door de afvoer worden weggespoeld. Laat het gebied onderlopen met grote hoeveelheden water.

**Verwijzing naar andere  
rubrieken**

Niet beschikbaar.

**Rubriek 7: Hantering en opslag****Voorzorgsmaatregelen voor het  
veilig hanteren van de stof of  
het mengsel**

Adem geen damp of nevel in. Deze stof mag niet in contact komen met de ogen. Deze stof mag niet in contact komen met de huid. Deze stof mag niet op de kledij terecht komen. Vermijd langdurige blootstelling. Was de handen grondig na gebruik. Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid.

Vermijd contact met ogen, huid en kleding.

Aangezien lege containers productresten bevatten, moeten zelfs nadat de container is geleegd de waarschuwingen op het etiket worden gevolgd.

Warmte, vonken, open vlammen en andere ontstekingsbronnen vermijden.

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

Achter slot bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Buiten bereik van kinderen bewaren.

Opslaan in een gesloten container verwijderd van onverenigbare stoffen.

Niet opslaan in nabijheid van zuren. Geschikte containers: zacht staal, roestvrij staal.

Bewaren in de gesloten originele verpakking op een droge plaats.

Vermijden dat hoge temperaturen lang aanhouden.

**Specifiek eindgebruik**

Niet beschikbaar.

**Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****Controleparameters**

## Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Bulgaria. OELs. Regulation No 13 of Ministry of Labor & Social Policy, with Ministry of Health, on protection of workers related to exposure to chemical agents at work

Materiaal	Type	Waarde
hexaanzuur (142-62-1)	TGG 8 u	5 mg/m <sup>3</sup>

Latvia. OELs. Occupational exposure limit values of chemical substances in work environment

Materiaal	Type	Waarde
hexaanzuur (142-62-1)	TGG 8 u	5 mg/m <sup>3</sup>

Lithuania. OELs. Occupational Exposure Limit Values for Hazardous Chemical Substance Concentration, General Requirements (No. 645/169)

Materiaal	Type	Waarde
hexaanzuur (142-62-1)	TGG 8 u	5 mg/m <sup>3</sup>

**Aanbevolen monitoringprocedures** Niet beschikbaar.

**DNEL** Niet beschikbaar.

**PNEC** Niet beschikbaar.

### Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Passende technische maatregelen** Er moet een goede algehele ventilatie worden gebruikt (gewoonlijk 10 luchtverversingen per uur). Ventilatiesnelheden 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. Plaatselijke afzuiging aanbevolen. Mechanische ventilatie kan noodzakelijk zijn.

### Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

**Algemene informatie** Draag een chemische beschermende uitrusting die specifiek door de fabrikant wordt aanbevolen. Volg de juiste chemisch-hygiënische voorschriften. Vermijd het inademen van stof of damp van verwarmd materiaal.

Laarzen. Schort. Een oogspoelfontein en douches voor noodsituaties worden aanbevolen. Draag geschikte beschermende kleding.

**Bescherming van de ogen/het gezicht** Een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht dragen. Bescherming voor de ogen/voor het gezicht wordt aanbevolen.

#### Bescherming van de huid

**- Bescherming van de handen** Gebruik beschermende handschoenen.

**- Andere maatregelen** Geschikte chemisch-resistente kleding dragen. Gebruik beschermende handschoenen. Dit biedt mogelijk weinig of geen thermische bescherming. Handschoenen van rubber of kunststof. Bij langdurige blootstelling en/of hoge concentraties complete veiligheidsuitrusting dragen.

**Ademhalingsbescherming** Bij blootstelling aan concentraties boven de MAC waarde moet toereikende goedgekeurde adembescherming worden gedragen. Als er nevel vrijkomt (verhitting, verstuiving) en de technische beheersing is niet afdoende, draag dan een goedgekeurd organische dampen beademingsapparaat dat geschikt is voor olienevels

**Thermische gevaren** Niet beschikbaar.

**Hygiënische maatregelen** Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Niet in de ogen krijgen. Deze stof mag niet in contact komen met de huid. Deze stof mag niet op de kledij terecht komen. Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid.

**Beheersing van milieublootstelling** Aanvullende informatie beschikbaar op verzoek.

## Rubriek 9: Fysische en chemische eigenschappen

### Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<b>Fysische toestand</b>	Vloeistof.
<b>Vorm</b>	Vloeistof.
<b>Kleur</b>	Water Wit, Geel.

Geur	Sterk., muf, Ranzig.
Geurdrempel	Niet beschikbaar.
pH	Niet van toepassing.
Kookpunt, startkookpunt en kooktraject	205,6 °C (402 °F) @ 760 mm Hg (101,3kPa)
Vlampunt	110 °C (230 °F) Pensky-Martens geslotenbekertest
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet beschikbaar.
Brandbaarheidsgrens - laag (%)	Niet beschikbaar.
Brandbaarheidsgrens - hoog (%)	Niet beschikbaar.
Oxiderende eigenschappen	Niet van toepassing.
Ontploffingseigenschappen	Niet van toepassing.
Ontploffingseigenschappen	2,1 - 6,6
Dampdruk	<= 1 mm Hg @ 72F (22 C)
Dampdichtheid	4
Verdampingssnelheid	<= 0,01
Relatieve dichtheid	0,93 @ 20/20 C
Oplosbaarheid (water)	1 % @ 72 F (22 C)
Viscositeit	Niet beschikbaar.
Percentage vluchtige stoffen	Niet beschikbaar.
Overige informatie	Geen relevante aanvullende informatie beschikbaar.

## Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit

Reactiviteit	Sterke alkaliën.
Chemische stabiliteit	Stabiel onder normale omstandigheden.
Mogelijke gevaarlijke reacties	Er vindt geen gevaarlijke polymerisatie plaats.
Te vermijden omstandigheden	Geen bekend. Vermijd temperaturen boven het vlampunt.
Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Niet beschikbaar.
Gevaarlijke ontledingsproducten	Thermische ontbinding of verbranding kan koolstofoxiden en andere vergiftige gassen of dampen vrijmaken.
Te vermijden materialen	Sterke alkaliën.

## Rubriek 11: Toxicologische informatie

Algemene informatie	Niet beschikbaar.
<b>Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten</b>	
Inslikken	Veroorzaakt brandwonden in het maagdarmkanaal.
Inademing	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Huidcontact	Kan ernstige brandwonden van de huid veroorzaken.
Oogcontact	Veroorzaakt ernstige brandwonden in het oog.
Verschijselen	Niet beschikbaar.
<b>Informatie over toxicologische effecten</b>	
Acute toxiciteit	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Product	Testresultaten
hexaanzuur (142-62-1)	Acuut Andere maatregelen LD50 Muis: 1725 mg/kg Acuut Dermaal LD50 Konijn: 630 mg/kg Acuut Oraal LD50 Rat: 5970 mg/kg Acuut Oraal LD50 Rat: 3 g/kg

\* Schattingen voor het product kunnen zijn gebaseerd op aanvullende gegevens van bestanddelen die niet zijn weergegeven.

<b>Huidcorrosie/-irritatie</b>	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
<b>Ernstig oogletsel/oogirritatie</b>	Veroorzaakt ernstige brandwonden in het oog.
<b>Sensibilisatie van de luchtwegen</b>	Niet beschikbaar.
<b>Huidsensibilisering</b>	Niet beschikbaar.
<b>Mutageniteit in geslachtscellen</b>	Niet beschikbaar.
<b>Carcinogeniteit</b>	Niet geclassificeerd.
<b>Giftigheid voor de voortplanting</b>	Niet beschikbaar.
<b>Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling</b>	Niet beschikbaar.
<b>Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling</b>	Niet beschikbaar.
<b>Aspiratiegevaar</b>	Niet beschikbaar.
<b>Informatie over het mengsel versus informatie over de stof</b>	Niet beschikbaar.
<b>Overige informatie</b>	Niet beschikbaar.

## Rubriek 12: Ecologische informatie

### Toxiciteit

Product	Testresultaten
hexaanzuur (142-62-1)	LC50 Amerikaanse elrits ( <i>pimephales promelas</i> ): 88 mg/l 96 uren

\* Schattingen voor het product kunnen zijn gebaseerd op aanvullende gegevens van bestanddelen die niet zijn weergegeven.

<b>Persistentie en afbreekbaarheid</b>	Er zijn geen gegevens over de afbreekbaarheid van het product beschikbaar.
<b>Bioaccumulatie</b>	Niet beschikbaar.
<b>Mobiliteit</b>	Niet beschikbaar.
<b>Milieutraject – Verdelingscoëfficiënt</b>	Niet beschikbaar.
<b>Mobiliteit in de bodem</b>	Niet beschikbaar.
<b>Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling</b>	Niet beschikbaar.
<b>Andere schadelijke effecten</b>	Niet beschikbaar.
<b>Persistentie en afbreekbaarheid</b>	Er zijn geen gegevens over de afbreekbaarheid van het product beschikbaar.
<b>Persistentie / afbreekbaarheid</b>	Er zijn geen gegevens over de afbreekbaarheid van het product beschikbaar.

## Rubriek 13: Instructies voor verwijdering

### Afvalverwerkingsmethoden

<b>Restafval</b>	Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.
<b>Verontreinigde verpakking</b>	Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering. Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.
<b>EU-afvalcode</b>	Niet beschikbaar.
<b>Verwijderingsmethoden/informatie</b>	Verzamelen en opnieuw gebruiken, of in afgesloten houders naar daartoe bevoegde afvalverzamelplaatsen brengen. Verwijdering van de inhoud/container overeenkomstig de lokale/regionale/nationale/internationale reglementering. Gooi het afvalmateriaal weg in overeenstemming met de plaatselijke en landelijke milieuvoorschriften. Niet naar riool, grond of aquatisch milieu afvoeren.

## Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### ADR

VN-nummer	UN2829
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	CAPRONZUUR
Transportgevaarklasse(n)	8
Bijkomende klasse(n)	-
Verpakkingsgroep	III
Milieugevaren	No
Code voor tunnelbeperking	E
Etiketten vereist	8
Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruiker	Niet beschikbaar.

### RID

VN-nummer	UN2829
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	CAPRONZUUR
Transportgevaarklasse(n)	8
Bijkomende klasse(n)	-
Verpakkingsgroep	III
Milieugevaren	No
Etiketten vereist	8
Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruiker	Niet beschikbaar.

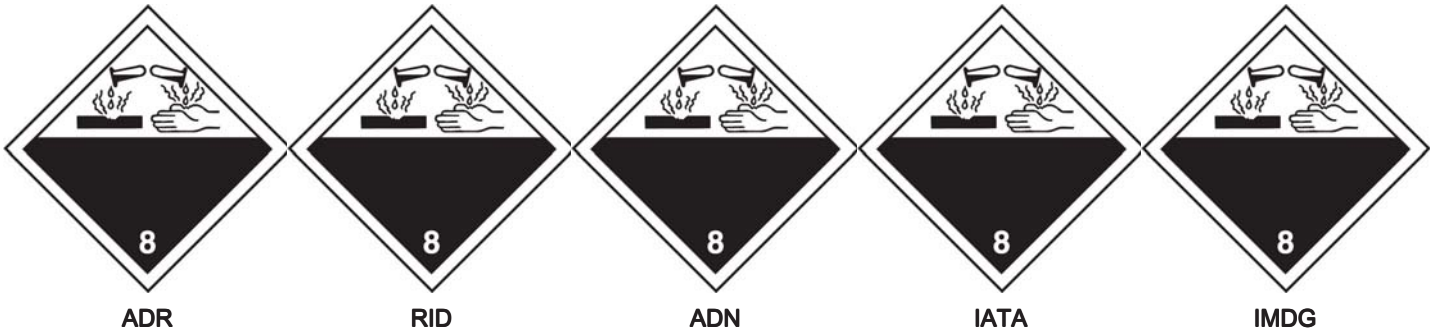
### ADN

VN-nummer	UN2829
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	CAPRONZUUR
Transportgevaarklasse(n)	8
Bijkomende klasse(n)	-
Verpakkingsgroep	III
Milieugevaren	No
Etiketten vereist	8
Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruiker	Niet beschikbaar.

### IATA

VN-nummer	UN2829
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	CAPRONZUUR
Transportgevaarklasse(n)	8
Bijkomende klasse(n)	-
Verpakkingsgroep	III
Milieugevaren	No
ERG-voorschriften	8L
Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruiker	Niet beschikbaar.

IMDG  
 VN-nummer UN2829  
 Juiste ladingnaam CAPRONZUUR  
 overeenkomstig de modelreglementen van de VN  
 Transportgevaarklasse(n) 8  
 Bijkomende klasse(n) -  
 Verpakkingsgroep III  
 Stof die vervuילend is voor zee en zeeleven No  
 EmS No. F-A, S-B  
 Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruiker Niet beschikbaar.



Transport in bulk in overeenstemming met Bijlage II van MARPOL 73/78 en de IBC-code

Geen gegevens beschikbaar.

## Rubriek 15: Regelgeving

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

### EU-regelgeving

Verordening (EG) nr. 2037/2000 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen, Bijlage I

Niet vermeld.

Verordening (EG) nr. 2037/2000 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen, Bijlage II

Niet vermeld.

Verordening (EG) nr. 850/2004 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen, Bijlage I

Niet vermeld.

Verordening (EG) nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, deel 1

Niet vermeld.

Verordening (EG) nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, deel 2

Niet vermeld.

Verordening (EG) nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, deel 3

Niet vermeld.

Verordening (EG) nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage V

Niet vermeld.

Commission Decision 2000/479/EC on the implementation of a European pollutant emission register (EPER)

Niet vermeld.

Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 59(1). Kandidatenlijst

Niet vermeld.

### Overige regelgeving

Dit Veiligheidsinformatieblad voldoet aan de voorschriften van Richtlijn (EC) No 1907/2006. Het product wordt ingedeeld en geetiketteerd overeenkomstig de EG richtlijnen of de respectievelijke nationale wetten. Het is niet toegestaan aan personen jonger dan 18 jaar om met dit product te werken, in overeenstemming met EU-Richtlijn 94/33/EC betreffende de bescherming van jongeren op het werk.

### Nationale regelgeving

Niet beschikbaar.

### Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

**Inventarisatiestatus**

<b>Land(en) of regio</b>	<b>Lijsten van chemische stoffen</b>	<b>Op voorraad (ja/nee)*</b>
Australië	Australian Inventory of Chemical Substances (AICS - Australische inventaris van chemische stoffen)	Ja
Canada	Domestic Substances List (DSL - lijst van in Canada verkrijgbare stoffen)	Ja
China	Inventaris van Bestaande Chemische Stoffen in China (Inventory of Existing Chemical Substances in China , IECSC)	Ja
Europa	Europese inventaris van bestaande chemische handelstoffen (EINECS)	Ja
Europa	Europese Lijst van Bekendgemaakte Chemische Stoffen (European List of Notified Chemical Substances, ELINCS)	Neen
Japan	Inventaris van Bestaande en Nieuwe Chemische Stoffen (Inventory of Existing and New Chemical Substances , ENCS)	Ja
Korea	Lijst van Bestaande Chemische Stoffen (Existing Chemicals List, ECL)	Ja
Nieuw-Zeeland	Inventaris Nieuw-Zeeland	Ja
De Filippijnen	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS - Filippijnse inventaris van chemicaliën en chemische stoffen)	Ja
Zwitserland	Switzerland FOPH	Neen
Verenigde Staten en Porto Rico	Inventaris Toxic Substances Control Act (TSCA) (Amerik. wetgeving)	Ja

\*"Ja" geeft aan dat alle bestanddelen van dit product voldoen aan de door het (de) betreffende land(en) gestelde voorraadvereisten.

**Rubriek 16: Overige informatie****Lijst van afkortingen en acroniemen**

Niet beschikbaar.

**Referenties**

Sax's Dangerous Properties of Industrial Materials, 9th Ed. Richard J. Lewis.

V. R. Mattson, et al, "Acute Toxicity of Selected Organic Compounds to Fathead Minnows," EPA-600/3-76-097, Oct. 1976.

K. Verschueren. Handbook of Environmental Data on Organic Chemicals, 3rd Ed. 1998.

Acute Toxicity and Irritation Studies on a Series of Fatty Acids. J. Am. Oil Chem. Soc., 56(1979), p.760A.

BIBRA toxicity profile (1988) n-Octanoic acid.

**Informatie over evaluatiemethode leidend tot de indeling van het mengsel**

Niet beschikbaar.

**Volledige tekst van eventuele gevaarsaanduidingen of R-zinnen en S-zinnen in Rubriek 2 tot 15**

R21 Schadelijk bij contact met de huid.  
R34 Veroorzaakt brandwonden.

H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.  
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.

**Revisie-informatie**

Rubriek 2: Identificatie van de gevaren: GHS Hazard Statements

**Trainingsinformatie**

Niet beschikbaar.

**Afwijzing van aansprakelijkheid**

De indiening van een VIB kan wettelijk verplicht zijn. Dit wil echter niet zeggen dat de stof gevaarlijk is, mits bij het gebruik de juiste veiligheidsmaatregelen in acht worden genomen en de normale hanteringsprocedures worden gebruikt. De verstrekte gegevens mogen uitsluitend worden gebruikt in samenhang met beroepsveiligheid en -gezondheid.

De informatie in dit VIB is verzameld op basis van bronnen die door Procter & Gamble betrouwbaar worden geacht en is naar beste weten van het bedrijf juist. De informatie heeft betrekking op het specifieke product van dit VIB en heeft geen betrekking op ander materiaal of andere processen. Procter & Gamble aanvaardt geen aansprakelijkheid voor letsel bij de ontvanger of andere personen, of voor mogelijke zaakschade als gevolg van verkeerd gebruik van de stof onder toezicht. De informatie op dit blad is geschreven op basis van de beste kennis en ervaring die op dit moment beschikbaar is.

<b>Datum van uitgifte</b>	20-Oktober-2011
<b>Revisiedatum</b>	20-Oktober-2011
<b>Afdrukdatum</b>	20-Oktober-2011