

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr.
1907/2006

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

Productidentificatie

Handelsnaam van de stof	CE-1875A (EU) Nederlands
Identificatienummer	67762-38-3
Registratienummer	-
Synoniemen	Fatty acids, C16-18 and C18-unsatd., Me esters
Productcode	99636743
Datum van eerste uitgifte	29-November-2010
Versienummer	03
Revisiedatum	10-December-2010
Datum van vervanging	29-November-2010

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

Geïdentificeerd gebruik	Niet beschikbaar.
Ontraden gebruik	Geen bekend.

Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Legal Entity	Procter & Gamble Nederland B.V. Watermanweg 100 3067 GG Rotterda m Nederlan d Telephone Number: +322-456- 4150 reachpgc.im@pg.com
Supplier Name	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)
VIB-nummer	ME546
Referentienummer	Niet

beschikbaar. 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

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

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

Deze stof voldoet niet aan de criteria voor indeling in overeenstemming met Verordening (EG) 1272/2008 zoals gewijzigd.

Samenvatting van de gevaren

Fysische gevaren	Niet ingedeeld voor fysische gevaren.
Gezondheidsgevaren	Niet ingedeeld voor gezondheidsgevaren.

Milieugevaren Niet ingedeeld voor milieugevaren.
Specifieke gevaren Niet beschikbaar.
Belangrijkste symptomen Ogen. Licht irriterend voor de ogen.

Huid. Lichte huidirritatie.

Inademing. Inademing van deze stof houdt normaliter geen risico in voor zover zij in normale omstandigheden en voor haar voorgenomen gebruik aangewend wordt.

Inslikken. Kan irritatie van het maag-darmkanaal veroorzaken.

Etiketteringselementen

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

Bevat: FATTY ACIDS, C16-18 AND C18-UNSATD., METHYL ESTERS
Identificatienummer 67762-38-3
Gevarenaanduidingen De stof voldoet niet aan de criteria voor indeling.

Voorzorgsmaatregelen

Preventie Niet beschikbaar.
Reactie Niet beschikbaar.
Opslag Niet beschikbaar.
Verwijdering Niet beschikbaar.

Aanvullende etiketteringsinformatie Niet beschikbaar.

Overige gevaren Niet toegewezen.

Overzicht noodgevallen OPGELET! Brandbare vloeistof en damp.

Veroorzaakt huid- en oogirritatie.

Kan ontbranden door hitte, vonken of vlammen. De containers kunnen bij verhitting exploderen.

Dampen kunnen zich naar een ontstekingsbron verplaatsen en terugspringen.

Bij opwarming komen dampen en rook vrij die irriterend zijn voor de ademhalingswegen. Kan leiden tot ernstige irritatie of brandwonden aan de ogen, huid, maag-darmkanaal en het ademhalingskanaal.

Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Stof

Algemene informatie

Chemische naam	%	CAS-nr. / EG-nr.	REACH-registratienr.	Index-nr.	Opmerkingen
FATTY ACIDS, C16-18 AND C18-UNSATD., METHYL ESTERS	100	67762-38-3 267-015-4	-	-	

Classificatie: DSD: -
CLP: -

Rubriek 4: Eerstehulpmaatregelen

Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing In de frisse lucht plaatsen. Bij ademstilstand kunstmatige ademhaling toepassen. Dien zuurstof toe als het ademen moeilijk gaat. Onmiddellijk medische hulp inschakelen.

Huidcontact Besmette kleding verwijderen. Huid onmiddellijk met water en zeep wassen. Wanneer irritatie ontstaat en aanhoudt, dient u medische hulp in te roepen. Kleding apart wassen alvorens opnieuw te gebruiken.

Oogcontact Minstens 15 minuten met veel water spoelen. Medische hulp vragen.

Inslikken
de mond.

Geef een bewusteloos slachtoffer, of een slachtoffer met stuiptrekkingen nooit iets via

Onmiddellijk medische hulp inschakelen. GEEN braken teweegbrengen indien ingeslikt.

Niet beschikbaar.

Belangrijkste acute en
uitgestelde symptomen en
effecten

Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling Niet beschikbaar.

Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Algemeen brandgevaar Niet beschikbaar.

Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Waternevel.

Kleine branden: Kooldioxide (CO₂). Droge chemicaliën.

Grote branden: Schuim.

Ongeschikte blusmiddelen

Water Water is mogelijk ondoeltreffend. Gebruik bij het blussen van brand geen waterstraal, aangezien die de brand verspreidt.

Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Dampen kunnen zich naar een ontstekingsbron verplaatsen en terugspringen.

Wordt afgebroken bij temperaturen boven 177°C. Thermische ontbinding of verbranding kan koolstofoxiden en andere vergiftige gassen of dampen vrijmaken.

Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermde uitrusting voor brandweerlieden

Draag een onafhankelijke ademhalingsuitrusting en beschermende kleding.

Speciale brandbestrijdingsprocedu

De containers van de brand verwijderen indien u geen gevaar loopt. Koel de containers af met grote hoeveelheden stromend water totdat de brand geblust is.

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. Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet de lokale overheid worden ingelicht. Draag geschikte beschermende kleding. De vereiste beschermende uitrusting dragen. 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 Als ventilatie niet voldoende is om effectief de ophoping van aërosols of nevels te voorkomen, dan moet een geschikt NIOSH/MSHA ademhalingsapparaat geleverd worden.

Voor de hulpdiensten

Niet beschikbaar.

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Afvloeiend water uit riolen en waterbronnen houden. Indammen. Dijk waar mogelijk het gemorste materiaal in. Vermijd afvoer naar riool, grond en aquatisch milieu.

Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Doof alle vlammen in de directe omgeving. De ontstekingsbronnen elimineren.

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. Gebruik niet-brandbare materialen zoals vermiculiet, zand of aarde om het product op te nemen en plaats het in een container voor latere verwijdering. 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.

Verwijzing naar andere rubrieken

Gemorst materiaal nooit in de originele verpakking terugdoen om opnieuw te gebruiken. Zie paragraaf 13 voor informatie over verwijdering. De omgeving ventileren.

Niet beschikbaar.

Rubriek 7: Hantering en opslag

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Gebruik vonkbestendig gereedschap en explosiebestendige uitrusting. Aard de containers en zet ze vast bij het

Materiaalnaam: CE-1875A (EU) Nederlands

99636743 Versie-nr.: 03 Revisiedatum: 10-December-2010 Afdrukdatum: 10-

ov
er
br
en
ge
n
va
n
m
at
eri
al
en

.
Aanraking met de ogen
en de huid vermijden.

Aanraking met de kleding
vermijden. Na hanteren
grondig wassen.

Gebruiken volgens goede
industriële hygiëne en
veiligheid.

"Lege" containers bevatten
productresiduen (vloeistof of
dampen) en kunnen
gevaarlijk zijn. Volg
alle voorzorgsmaatregelen
op het MSDS/etiket zelfs
nadat de container
leeggemaakt is, vanwege
mogelijk achtergebleven
productresiduen.

Warmte, vonken, open
vlammen en andere
ontstekingsbronnen
vermijden. Verwijderd
houden van
warmte en
ontstekingsbronnen.

Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten	Koolstofstaal. Aluminium Roestvrij staal. Uit de buurt van hitte, vonken en vlammen houden. Opslaan in een gesloten container verwijderd van onverenigbare stoffen. Op een koele en droge plaats opslaan.
Specifiek eindgebruik	Niet beschikbaar.

Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling	Geen blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.
Biologische grenswaarden	Geen biologische blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.
Aanbevolen monitoringsprocedures	Niet beschikbaar.
DNEL	Niet beschikbaar.
PNEC	Niet beschikbaar.

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen	Plaatselijke afzuiging aanbevolen. Mechanische ventilatie kan noodzakelijk zijn.
---------------------------------	---

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemene informatie	Volg de juiste chemisch-hygiënische voorschriften. Aanraking met de ogen vermijden. Aanraking met de huid vermijden. 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	Bescherming voor de ogen/voor het gezicht wordt aanbevolen.
Bescherming van de huid	
- Bescherming van de handen	Normaal gesproken niet nodig.
- Andere maatregelen	Handschoenen van nitril zijn aan te bevelen. Het gebruik van neopreenhandschoenen wordt aanbevolen. Bij langdurige blootstelling en/of hoge concentraties complete veiligheidsuitrusting dragen.
Ademhalingsbescherming	Als ventilatie niet voldoende is om effectief de ophoping van aërosols of nevels te voorkomen, dan moet een geschikt NIOSH/MSHA ademhalingsapparaat geleverd worden.
Thermische gevaren	Niet beschikbaar.
Hygiënische maatregelen	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

Uiterlijk	Vloeistof.
Fysische toestand	Vloeistof.
Vorm	Vloeistof.
Kleur	Water Wit.:
Geel. Geur	Muf.
Geurdrempel beschikbaar.	Niet
pH	Niet van toepassing.
Smelt-/vriespunt	6,29 °C (42,8 °F) @ 1 atm
Kookpunt, startkookpunt en kooktraject	354,3 °C (669,2 °F) @ 1 atm

Vlampunt	172 - 174 °C (341,6 - 345,2 °F) Gesloten beker (closed cup) @ 992 bar
Zelfontbrandingstempera	256 - 266 °C (492,8 - 510,8 °F)
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet
Brandbaarheidsgrens - laag (%)	beschikbaar.
Brandbaarheidsgrens - hoog (%)	Niet
	beschikbaar.
	Niet
	beschikbaar.

Oxiderende eigenschappen	Niet van toepassing.
Ontploffingseigenschappen van toepassing.	Niet van toepassing.
Dampdruk	4,2 mbar @ 25 C
Dampdichtheid van toepassing.	Niet van toepassing.
Verdampingssnelheid	Niet van toepassing.
Relatieve dichtheid	0,8881
Oplosbaarheid	< 0,023 mg/l
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water)	6,2 @ 25 C
Ontledingstemperatuur	Niet beschikbaar.
Bulkdichtheid van toepassing.	Niet van toepassing.
Vloeipunt	Niet van toepassing.
Viscositeit	6,1 mPa·s @ 20 C
VOC (Gewicht %)	Niet beschikbaar.
Percentage vluchtige stoffen	Niet beschikbaar.
Overige informatie	Geen relevante aanvullende informatie beschikbaar.

Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit

Reactiviteit	Oxiderende middelen. Sterke bases.
Chemische stabiliteit	Stabiel onder normale omstandigheden.
Mogelijke gevaarlijke reacties	Er vindt geen gevaarlijke polymerisatie plaats.
Te vermijden omstandigheden	Sterke bases.
Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Niet beschikbaar.
Gevaarlijke ontledingsproducten	Wordt afgebroken bij temperaturen boven 177°C. Thermische ontbinding of verbranding kan koolstofoxiden en andere vergiftige gassen of dampen vrijmaken.
Te vermijden materialen	Oxiderende middelen. Sterke bases.

Rubriek 11: Toxicologische informatie

Algemene informatie	Niet beschikbaar.
Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten	
Inslikken	Niet beschikbaar.
Inademing	Niet beschikbaar.
Huidcontact	Niet beschikbaar.
Oogcontact	Niet beschikbaar.
Verschijselen	Niet beschikbaar.

Informatie over toxicologische effecten	
Acute toxiciteit	Niet beschikbaar.

Product	Testresultaten
FATTY ACIDS, C16-18 AND C18-UNSATD., METHYL ESTERS (67762-38-3)	Acuut Dermaal LD50 Konijn: > 2000 mg/kg Acuut Oraal LD50 Rat: > 5000 mg/kg
Huidcorrosie/-irritatie	Niet beschikbaar.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Niet beschikbaar.
Sensibilisatie van de luchtwegen	Niet beschikbaar.

N t beschikbaar.

i

e

Huidsensibilisering Niet beschikbaar.

Mutageniteit in
geslachtscellen Niet beschikbaar.

Carcinogeniteit Niet beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting	Niet
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling	beschikbaar.
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling	Niet beschikbaar.
	Niet beschikbaar.
Aspiratiegevaar	Niet beschikbaar.
Informatie over het mengsel versus informatie over de stof	Niet beschikbaar.
Overige informatie	Aanvullende informatie beschikbaar op verzoek.

Rubriek 12: Ecologische informatie

Toxiciteit

Product

FATTY ACIDS, C16-18 AND C18-UNSATD., METHYL ESTERS (67762-38-3)

Testresultaten

EC50 groene algen (*pseudokirchneriella subcapitata*): 73729 mg/l 72.00 uren OECD 201

EC50 watervlo (*daphnia magna*): 2504 mg/l 48.00 uren OECD 202

EC50 Zebra danio (*Danio rerio*): 48.00 uren OECD 203

LR50 Zebra danio (*Danio rerio*): > 0,26 mg/l 96.00 uren OECD 203

Persistentie en afbreekbaarheid	Niet beschikbaar.
Bioaccumulatie	Niet beschikbaar.
Mobiliteit	Niet beschikbaar.
Milieu-traject – Verdelingscoëfficiënt	Niet beschikbaar.
Mobiliteit in de bodem	Niet beschikbaar.
Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	Niet
Andere schadelijke effecten	beschikbaar.
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.

Rubriek 13: Instructies voor verwijdering

Afvalverwerkingsmethoden

Restafval Niet beschikbaar.

Verontreinigde verpakking Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

EU-afvalcode Niet beschikbaar.

Verwijderingsmethoden/infor 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

Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.

RID

Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.

ADN

Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.

IATA

Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.

IMDG

Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.

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

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.

Richtlijn 96/61/EG: inzake geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (IPPC): Artikel 15, EPER
(European Pollution Emission Registry; Europees emissieregister van verontreinigende stoffen)

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.

Nationale regelgeving Niet beschikbaar.

Chemischeveiligheidsbeoorde Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

Inventarisatiestatus

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

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

Ru
bri
ek
16:
Ov

erige informatie

J
a

Ja

Ja

Ja

Nee

n

Ja

Ja

Ja

J
a

Neen

J
a

Lijst van afkortingen en
acroniemen

Niet beschikbaar.

Referenties	Niet beschikbaar.
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	Niet beschikbaar.
Revisie-informatie	Identificatie van het product en het bedrijf: Identificatie van het product en het bedrijf Regulatory Information: Hazard Symbol - Labeling
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.
Datum van uitgifte	10-December-2010
Revisiedatum	10-December-2010
Afdrukdatum	10-December-2010