

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Handelsnaam : Professional Lenor Linen Care Ontwakende Lente
Productcode : PA00196958 / 96654045
Productgroep : Handelsproduct

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Professioneel gebruik
Functie of gebruikscategorie : Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

PROCTER & GAMBLE Belgian Distribution Center bvba
Temselaan 100
1853 Strombeek-Bever
customerservice@pgprof.com

Postadres:
PROCTER & GAMBLE BELGIUM DISTRIBUTION bvba
Postbus 81
1090 Brussel

Tel: 0800/15178 (voor professionele gebruikers)
Tel: 0800/12545 (voor consumenten)

customerservice@pgprof.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : Antigifcentrum: Tel: 070/245.245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Niet ingedeeld

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Signaalwoord (CLP) : Geen
Gevarenaanduidingen (CLP) : Geen
Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P102 - Buiten het bereik van kinderen houden

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet bijdragen tot de indeling : Geen aanwezigheid van PBT- en zPzB-ingrediënten.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stof

Niet van toepassing

3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride	(CAS-nr) 1079184-43-2 (EG nr) Notified (REACH-nr) 01-00000000679-63	10 - 20	Aquatic Chronic 3, H412
Isopropyl Alcohol	(CAS-nr) 67-63-0 (EG nr) 200-661-7 (EU-Identificatienummer) 603-117-00-0 (REACH-nr) 01-2119457558-25	1 - 5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Professional Lenor Linen Care Ontwakende Lente

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO na inademing	: NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakelijkt. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen. Bij huidirritatie: Een arts raadplegen. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
EHBO na contact met de ogen	: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: Een arts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. De mond spoelen. GEEN braken opwekken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/letsels na inademing	: Hoesten. Niezen.
Symptomen/letsels na contact met de huid	: Roodheid. Opzwellig. Droogte. Jeuk.
Symptomen/letsels na contact met de ogen	: Pijn. Roodheid. Opzwellig. Jeuk.
Symptomen/letsels na opname door de mond	: Irritatie van het mondslimvlies of maag-darmkanaal. Misselijkheid. Braken. Bovenmatige afscheiding. Diarree.

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

Raadpleeg rubriek 4.1.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: droog chemisch poeder, alcoholbestendig schuim, koolstofdioxide (CO ₂).
------------------------	---

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

Brandgevaar	: Geen brandgevaar. Niet brandbaar.
Explosiegevaar	: Het produkt is niet ontplofingsgevaarlijk.
Reactiviteit	: Geen gevaarlijke reacties bekend.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies	: Geen specifieke blusinstructies vereist.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht.
----------------------	---

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht.
----------------------	---

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Consumentenproducten die na gebruik in de riolering belanden. Bodem- en waterverontreiniging voorkomen. Binnendringen in riool verhinderen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting	: Geabsorbeerd product opscheppen in afsluitbare vaten.
Reinigingsmethodes	: Kleine hoeveelheden gemorste vloeistof: opnemen met een niet-brandbaar absorberend materiaal en opscheppen in een vat voor afvalverwijdering. Belangrijke hoeveelheden vrijgekomen stoffen: vrijkomend product in geschikte vaten opvangen/overpompen. Dit materiaal en zijn verpakking moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzen naar artikelen 8 en 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	: Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.
--	---

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

Opslagvoorwaarden	: Bewaren in de oorspronkelijke verpakking. Raadpleeg rubriek 10.
Niet combineerbare stoffen	: Raadpleeg rubriek 10.
Chemisch op elkaar inwerkende materialen	: Raadpleeg rubriek 10.

Professional Lenor Linen Care Ontwakende Lente

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Verbod op gemengde opslag : Niet van toepassing.
Opslagplaats : Op een koele plaats bewaren. Op een droge plaats bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Raadpleeg rubriek 1.2.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1. Nationale limietwaarden

Isopropyl Alcohol (67-63-0)		
België	Grenswaarde (mg/m³)	500 mg/m³
België	Grenswaarde (ppm)	200 ppm
België	Kortetijds waarde (mg/m³)	1000 mg/m³
België	Kortetijds waarde (ppm)	400 ppm

8.1.2. Bewakingsprocedures: DNELS, PNECS, OEL

Isopropyl Alcohol (67-63-0)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	888 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	500 mg/m³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	26 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	89 mg/m³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	319 mg/kg lichaamsgewicht/dag
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	140.9 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	140.9 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	140.9 mg/l
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zoet water)	552 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	552 mg/kg droog gewicht
PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	28 mg/kg droog gewicht
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	2251 mg/l

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen : Niet van toepassing.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsuitrusting

Persoonlijke beschermingsmiddelen alleen vereist bij professioneel gebruik of grote verpakkingen (niet voor gezinsverpakkingen). Volg bij gebruik door consumenten de aanbeveling die is vermeld op het label van het product.

Bescherming van de handen : Niet van toepassing.

Bescherming van de ogen : Niet van toepassing.

Huid en lichaam bescherming : Niet van toepassing.

Bescherming van de ademhalingswegen : Niet van toepassing.

8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

Voorkom dat het onverdunde product in het oppervlaktewater terechtkomt.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Eigenschap	Waarde	Eenheid	Testmethode/Aantekeningen
Voorkomen	Vloeistof.		
Fysische toestand	Vloeibaar		
Kleur	blauw.		
Geur	aangenaam (parfum).		

Professional Lenor Linen Care Ontwakende Lente

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Eigenschap	Waarde	Eenheid	Testmethode/Aantekeningen
Geurdrempelwaarde		ppm	Waargenomen geur onder gemiddelde gebruiksomstandigheden
pH	2.5 - 3.8		
Smeltpunt		°C	Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Vriespunt			Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Kookpunt	95 - 110	°C	
Vlampunt			Geen vlampunt tot koken
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)			Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Relatieve verdampingssnelheid (ether=1)			Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Ontvlambaarheid (vast, gas)			Niet van toepassing. Deze eigenschap is niet relevant voor producten in vloeibare vorm
Explosiegrenzen		vol %	Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Dampdruk			Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Relatieve dichtheid	0.97 - 1.1		
Oplosbaarheid	Oplosbaar in water.		
Log Pow			Niet van toepassing. Deze eigenschap is niet relevant voor mengsels
Zelfontbrandingstemperatuur			Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Ontledingstemperatuur		°C	Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Viscositeit	45 - 165	cP	
Ontploffingseigenschappen	Niet van toepassing. Dit product is niet geclassificeerd als explosief, aangezien het geen stoffen bevat met explosieve eigenschappen [CLP art. 14 (2)].		
Oxiderende eigenschappen	Niet van toepassing. Dit product is niet geclassificeerd als oxiderend, aangezien het geen stoffen bevat met oxiderende eigenschappen [CLP art. 14 (2)].		

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Raadpleeg rubriek 10.1 over Reactiviteit.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Niet van toepassing.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen bij normaal gebruik.

Professional Lenor Linen Care Ontwakende Lente

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

11.1.1. Mengsel

P&G PROFESSIONAL LENOR Linen Care Spring Awakening	
Acute toxiciteit	Niet ingedeeld (*)
Huidcorrosie/-irritatie	Niet ingedeeld (*)
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Niet ingedeeld (*)
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	Niet ingedeeld (*)
Mutageniteit in geslachtscellen	Niet ingedeeld (*)
Kankerverwekkendheid	Niet ingedeeld (*)
Giftigheid voor de voortplanting	Niet ingedeeld (*)
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling)	Niet ingedeeld (*)
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling)	Niet ingedeeld (*)
Gevaar bij inademing	Niet ingedeeld (*)

(*) Op basis van de beschikbare gegevens van de stoffen en/of het product wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria van het product. Zie rubriek 2 en rubriek 16 voor de van toepassing zijnde gevarenclassificatie en classificatieprocedure.

11.1.2. Stoffen in het mengsel.

Acute toxiciteit:

Isopropyl Alcohol (67-63-0)	
LD50 oraal rat	5840 mg/kg bw (//OECD 401)
LD50 dermaal konijn	12956 mg/kg bw (//OECD 402)

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Geen bekende ongunstige invloed op de werking van waterzuiveringsinstallaties bij normale gebruiksomstandigheden zoals aanbevolen. Het product wordt niet beschouwd als schadelijk voor waterorganismen en wordt niet beschouwd op lange termijn een negatieve invloed te hebben op het milieu.

Isopropyl Alcohol (67-63-0)	
LC50 vissen 1	9640 mg/l //OECD 203; Pimephales promelas
EC50 Daphnia 1	> 10000 mg/l //OECD 202; Daphnia magna
ErC50 (algen)	> 100 mg/l Leuciscus idus melanotus
NOEC chronisch schaaldieren	140.9 mg/l Daphnia magna

Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride (1079184-43-2)	
LC50 vissen 1	5.2 mg/l
EC50 Daphnia 1	14.8 mg/l
NOEC (acuut)	0.686 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Isopropyl Alcohol (67-63-0)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Biologisch afbreekbaar.
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	> 0.5 g O ₂ /g stof BOD5/COD; aerobic
Biodegradatie	53 % //EC 440/2008 C.5

Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride (1079184-43-2)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie	> 60 %

12.3. Bioaccumulatie

Isopropyl Alcohol (67-63-0)	
Bioaccumulatie	Geen bioaccumulatie verwacht op grond van de lage log Kow (log Kow < 4).

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

P&G PROFESSIONAL LENOR Linen Care Spring Awakening	
Resultaat van het onderzoek naar PBT-eigenschappen	Geen aanwezigheid van PBT- en zPzB-ingrediënten

Professional Lenor Linen Care Ontwakende Lente

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Component	
Isopropyl Alcohol (67-63-0)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

12.6. Andere schadelijke effecten

Overige informatie : Geen andere effecten bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

- 13.1.1. Regionale wetgeving (afval) : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
- 13.1.2. Aanbevelingen voor verwijdering : De onderstaande afvalcodes/afvalbenamingen zijn in overeenstemming met de EAC. Afval moet worden ingeleverd bij een erkend afvalverwerkingsbedrijf. Afval moet gescheiden van andere types afval bewaard worden tot het wordt afgevoerd. Afvalproduct niet in de riolering gooien. Waar mogelijk verdient recycleren de voorkeur boven wegdoen of verbranden.
. Voor de omgang met afval zie maatregelen in sectie 7. Lege, ongereinigde verpakkingen moeten op dezelfde manier afgedankt worden als volle verpakkingen.
- 13.1.3. EURL-code : 20 01 29* - detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten
15 01 10* - verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

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

Niet van toepassing

14.3. Transportgevaarklasse(n)

Niet van toepassing

14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

Niet van toepassing

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

Etikettering bestanddelen : 5-15% Kationogene oppervlakteactieve stoffen; Benzisothiazolinone, Parfums, Alpha-isomethyl ionone, Citronellol, Eugenol, Geraniol, Hexyl cinnamal, Linalool.

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

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

CESIO aanbevelingen : De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

Overige voorschriften aangaande voorlichting, beperkingen en verboden : Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]. Verordening (EG) Nr. 648/2004 van 31 maart 2004 betreffende detergentia: Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen. Richtlijn 1999/45/EG betreffende gevaarlijke preparaten. Richtlijn 67/548/EEG betreffende gevaarlijke stoffen.

15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

Professional Lenor Linen Care Ontwakende Lente

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1. Vermelding van wijzigingen

Vermelding van wijzigingen : Niet van toepassing

16.2. Afkortingen en acroniemen

LC50: Dodelijke concentratie voor 50% van een onderzoekspopulatie. LD50: Dodelijke dosis voor 50% van een onderzoekspopulatie (mediane dodelijke dosis). PBT: Persistente, bioaccumulerende en toxische stof. PNEC(s): Voorspelde concentratie(s) zonder effect (Predicted No Effect Concentration(s)). zPzB/vPvB: Zeer persistent en sterk bioaccumulerend. AND: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg. ATE: Schatting van de acute toxiciteit.

16.3. Indeling en procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling van mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]

Geen aanvullende informatie beschikbaar

16.4. Relevante R-zinnen en/of H-zinnen (nummer en volledige tekst) voor mengsel en stoffen

Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, gevarencategorie 3
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

16.5. Opleidingsadvies

Het normaal gebruik van dit product houdt enkel en alleen een gebruik in zoals dit op de verpakking van het product staat omschreven.

16.6. Nadere informatie

De zouten vermeld in Rubriek 3 zonder REACH-registratienummer zijn vrijgesteld op basis van Bijlage V

SDS P&G CLP

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.