

DETERGENT LIMOEN

Code
C.10031LI

Symbolen :

**Verantwoordelijke verdeler :**

PYPE PRODUCTS
Bruggestraat 66
B-8840 STADEN BELGIUM
Tel : 0475/65.21.94 – 051/70.09.61
Fax : 051/70.09.68
E-mail : info@pypro.be Website : www.pypro.be

In geval van nood :

Antigifcentrum België : 070/245.245

1. IDENTIFICATIE VAN HET PRODUCT EN DE ONDERNEMING

1.1 Productidentificatie.

Handelsnaam DETERGENT LIMOEN
Productcode C.10031
Productvorm Mengsel
Producttype Detergent
Productgroep Mengsel

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik.**1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik.**

Spec. Industrieel/professioneel beschikbaar : Enkel voor professioneel gebruik.

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden.

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

2. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

2.1. Stoffen.

Niet van toepassing.

2.2. Mengsel.

Naam	Productidentificatie	%	Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG
Sodiumdodecylbenzenesulfonate	(CAS-nr)25155-30-0 (EG nr)246-680-4	15 - 30	Xn; R22 Xi; R41 Xi; R38
SodiumalkylEoSulfate(lauryl-)	(CAS-nr)68891-38-3 (EG nr)500-234-8	5 - 15	Xi; R36 Xi; R38

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Sodiumdodecylbenzenesulfonate	(CAS-nr)25155-30-0 (EG nr)246-680-4	15 - 30	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315
SodiumalkylEoSulfate(lauryl-)	(CAS-nr)68891-38-3 (EG nr)500-234-8	5 - 15	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315

Volledige inhoud van de R- en H-zinnen: zie rubriek 16

3. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

3.1. Indeling van de stof of het mengsel**- Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Skin Irrit. 2 : H315

Eye Irrit. 2 : H319

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

- Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

3.2. Etiketteringsreglement**- Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]****Gevarenpictogrammen (CLP)**

GHS07

Signaalwoord (CLP)

: Waarschuwing.

Gevaarlijke bestanddelen

: Sodiumdodecylbenzenesulfonate

Gevarenaanduidingen

: H315 : Veroorzaakt huidirritatie.

H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Voorzorgsmaatregelen

: P264 : Na het werken met dit product handen grondig wassen.

: P302+P352: BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water/... wassen

: P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

: P332+P313 : Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

: P337+P313 : Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

: P362+P364 : Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

3.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

Bruggestraat 66
8840 Staden

M. 0475/65.21.94
F. 051/70.09.68

T. 051/70.09/61
info@pypro.be

Tel.nr. Antigifcentrum : 070/245.245
www.pypro.be

DETERGENT LIMOEN

Code
C.10031LI

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO algemeen** : Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).
- EHBO na inademing** : Frisse lucht laten inademen. Laat het slachtoffer rusten.
- EHBO na contact met de huid** : Met veel water en zeep wassen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Bij huidirritatie: Een arts raadplegen.
- EHBO na contact met de ogen** : Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
- EHBO na opname door de mond** : De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Dringend aan arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Symptomen/letsels na contact met de huid** : Veroorzaakt huidirritatie.
- Symptomen/letsels na contact met de ogen** : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen** : Schuim. Droog poeder. Koolstofdioxide. Verneveld water. Zand.
- Ongeschikte blusmiddelen** : Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

5.3. Advies voor brandweertaken

- Bescherming tijdens brandbestrijding** : Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.
- Brandinstructies** : Koel de blootgestelde vaten af door water te besproeien of met een waternevel. Wees uiterst voorzichtig wanneer een scheikundige brand bestreden wordt. Vermijd dat (gebruikt) bluswater in het milieu terechtkomt.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures**6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten.**

- Noodprocedures** : Overbodig personeel weg laten gaan.

6.1.2. Voor de hulpdiensten.

- Beschermingsmiddelen** : Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.
- Noodprocedures** : De ruimte ventileren.

6.2. Voorzorgsmaatregelen voor het milieu

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethoden** : Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelzand. Gelekte/gemorste stof opruimen. Gescheiden van ander materiaal bewaren.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8. BLOOTSTELLINGSGRENZEN EN PERSOONLIJKE BESCHERMING.

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** : Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Vermijd onnodige blootstelling. Onmiddellijk verwijderen van de ogen, huid en kleding. Zowel plaatselijke afvoer als algemene ventilatie van de ruimte zijn gewoonlijk vereist.
- Hygiënische maatregelen** : De handen en andere blootgestelde huidgedeelten wassen met zachte zeep en water, dan pas eten, drinken, roken of het werk verlaten.

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

- Opslagvoorwaarden** : De vaten gesloten houden als ze niet worden gebruikt. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking opslaan op een koele, goed geventileerde plaats.
- Niet combineerbare stoffen** : Sterke alkaliën. Sterke zuren.
- Incompatibele materialen** : Ontstekingsbronnen. Rechtstreeks zonlicht.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING BLOOTSTELLING / PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Geen gegevens beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling.

- **Persoonlijke beschermingsuitrusting** : Vermijd onnodige blootstelling.
- **Bescherming handen** : Bij herhaald of langdurig contact handschoenen dragen.
- **Oogbescherming** : Niet nodig.
- **Bescherming van huid/lichaam** : Niet nodig.
- **Bescherming luchtwegen** : Niet nodig.
- **Overige informatie** : Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

DETERGENT LIMOEN

Code
C.10031LI

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar.
Kleur	: Groen
Geur	: Karakteristiek.
Geurgrens	: Geen gegevens beschikbaar.
pH waarde	: ca. 7
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1-)	: Geen gegevens beschikbaar.
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar.
Stol-/vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar.
Kookpunt	: ca. 100 °C
Vlampunt	: Geen gegevens beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar.
Ontbindingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar.
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet brandbaar.
Dampdruk	: Geen gegevens beschikbaar.
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Geen gegevens beschikbaar.
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar.
Dichtheid	: ca. 1,05 kg/l
Oplosbaarheid	: Volledig oplosbaar.
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar.
Log Kow	: Geen gegevens beschikbaar.
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar.
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar.
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar.
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar.
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar.

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Niet vastgesteld.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet vastgesteld.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Rechtstreeks zonlicht. Extreem hoge of lage temperaturen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren. Sterke alkaliën.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Damp. Koolstofmonoxyde. Koolstofdioxyde.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld.

SodiumalkylEOsulfate(lauryl-) (68891-38-3)	
LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie : Veroorzaakt huidirritatie.

pH: ca. 7

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

pH: ca. 7

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld.

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld.

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingcriteria voldaan.

Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld.

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingcriteria voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld.

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingcriteria voldaan.

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling) : Niet ingedeeld.

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingcriteria voldaan.

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling) : Niet ingedeeld.

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingcriteria voldaan.

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld.

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingcriteria voldaan.

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen : Niet ingedeeld.

DETERGENT LIMOEN

Code
C.10031LI

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid.**DETERGENT LIMOEN**

Persistentie en afbreekbaarheid

De oppervlakreactieve stof (fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgesteld 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.

12.3. Bioaccumulatie

Niet vastgesteld.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

12.6. Andere schadelijke effecten

: Voorkom lozing in het milieu.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden**Aanbevelingen voor afvalverwijdering**

: Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

Ecologie – afvalstoffen

: Voorkom lozing in het milieu.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Overeenkomstig de eisen van ADR/RID/ADNR/IMDG/ICAO/IATA

14.1. VN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2. Juiste vervoersnaam

Niet van toepassing.

14.3. Transportgevaarklasse(n)

Niet van toepassing.

14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

14.5. Milieugevaarlijk**Milieugevaarlijk** : Neen**Mariene verontreiniging** : Neen**Overige informatie** : Geen aanvullende informatie beschikbaar.**14.6. Bijzondere voorzorgsmaatregelen voor de gebruiker****14.6.1 Landtransport**

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

14.6.2 Transport op open zee

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

14.6.3 Luchttransport

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

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

Niet van toepassing.

15. WETTELIJKE VERPLICHTE INFORMATIE

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieuregelmenten en –wetgeving voor de stof of het mengsel**15.1.1. EU-voorschriften.**

Geen beperkingen overeenkomstig Bijlage XVII van REACH

Bevat geen REACH kandidaatstof

DETERGENT LIMOEN

Code
C.10031LI

Allergene geurstoffen > 0,01%:

D-LIMONENE

Detergentenverordening : Gegevensblad betreffende bestanddelen:

Component	CAS-nr	%
SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE	25155-30-0	>=10%
Alkylethersulfates	68891-38-3	1 - 10%
UREA	57-13-6	1 - 10%
Cumenesulfonate	28348-53-0	0.1 - 1%
TETRASODIUM EDTA	64-02-8	0.1 - 1%
D-LIMONENE	5989-27-5	0.1 - 1%
BENZISOTHIAZOLINONE	2634-33-5	< 0.1%
METHYLISOTHIAZOLINONE	2682-20-4	< 0.1%

Detergentenverordening : Etikettering van gehalten:

Component	%
anionogene oppervlakteactieve stoffen	15-30%
EDTA en de zouten daarvan	<5%
BENZISOTHIAZOLINONE	

Seveso Informatie :

15.1.2. Nationale voorschriften.

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd.

16. OVERIGE INFORMATIE

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen:

Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, Categorie 4
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
H302	Schadelijk bij inslikken
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
R22	Schadelijk bij opname door de mond
R36	Irriterend voor de ogen
R38	Irriterend voor de huid
R41	Gevaar voor ernstig oogletsel
Xi	Irriterend
Xn	Schadelijk

Alle bestanddelen zijn opgesomd in de Europese inventaris. De bovenvermelde gegevens zijn gebaseerd op onze huidige kennis. Hoewel zij het product op technisch gebied en op gebied van veiligheid beschrijven, geven zij geen absolute zekerheid wat de eigenschappen betreft en maken zij geen deel uit van een wettelijk geldende overeenkomst. Dit gegevensblad is een blad met veiligheidsgegevens volgens 2001/58/EG. Voor producten welke geen deel uitmaken van de classificatie volgens de EG-lijsten is dit gegevensblad opgesteld op vrijwillige basis.

Afwijzing van aansprakelijkheid: de informatie in deze MSDS wordt verkregen uit bronnen die, naar het beste weten, betrouwbaar zijn. De informatie wordt echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie, uitdrukkelijk of stilzwijgend, betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het ontdoen van het product, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid. Aanspraken voor verliezen, beschadiging of onkosten die op welke wijze dan ook kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag het gebruik of het ontdoen van het product zullen uitdrukkelijk worden afgewezen. Deze MSDS wordt samengesteld en dient uitsluitend voor dit product.

Als het product wordt gebruikt als een component in een ander product is het mogelijk dat deze MSDS niet van toepassing is. PYPE PRODUCTS wijst iedere verantwoordelijkheid af voor verlies of schade die voortvloeit uit het gebruik van deze gegevens. Zie TF DETERGENT LIMOEN C.10031LI

Einde van dit document