

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

#### 1.1 Productidentificatie

Productnaam	Gejoma Rein
Productcode	489
Producttype	Detergent

#### 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	Schoonmaak-/wasmiddelen en additieven

##### 1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Gejoma schoonmaakartikelen BV  
Waterland 25  
1948 RK Beverwijk - Nederland  
T +31 (0)251 211921  
info@gejoma.nl

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer
Nederland / Netherlands	NVIC / National Poisons Information Centre Uitslu- itend bestemd om pro- fessionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen / Only for the purpose of informing medical personell in cases of acute intoxications.	P.O. Box 1 3720 BA Bilthoven	+31 30 274 88 88

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] M  
Eye Dam. 1 H318

Volledige tekst van de categorieën en risicozinnen: zie hoofdstuk 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 2.2 Etiketteringselementen

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

## Gevapenpictogrammen (CLP)


 Signaalwoord (CLP)  
 Gevaarlijke bestanddelen

 Gevarenaanduidingen (CLP)  
 Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

 Gevaar  
 Natriumdodecylbenzeensulfonaat; Natrium laurylether (2 EO) sulfaat  
 H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
 P280 - Oogbescherming dragen. P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P310 - Onmiddellijk een arts raadplegen.

## 2.3 Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 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]
Natriumdodecylbenzeensulfonaat	(CAS-Nr) 25155-30-0 (EG-Nr) 246-680-4 (REACH-nr) 01-2120088038-51	1-5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Natrium laurylether (2 EO) sulfaat	(CAS-Nr) 68891-38-3 (EG-Nr) 500-234-8 (REACH-nr) 01-2119488639-16	1-5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
Natrium laurylether (2 EO) sulfaat	(CAS-Nr) 68891-38-3 (EG-Nr) 500-234-8 (REACH-nr) 01-2119488639-16	( 5 =<C < 10) Eye Irrit. 2, H319 ( 10 =<C < 100) Eye Dam. 1, H318

Volledige inhoud van de H-zinnen: zie rubriek 16

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond.
EHBO na inademing	Breng het slachtoffer in de frisse lucht.
EHBO na contact met de huid	Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. De huid afspoelen en vervolgens wassen met overvloedig water en zeep.
EHBO na contact met de ogen	Onmiddellijk en overvloedig spoelen met water. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Een arts raadplegen.
EHBO Na opname door de mond	De mond spoelen. GEEN braken opwekken.

#### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na contact met de ogen	Kan ernstig oogletsel veroorzaken.
---	------------------------------------

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

Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen, een arts raadplegen.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Schuim, poeder, koolstofdioxide (CO <sub>2</sub> ), waternevel.
Ongeschikte blusmiddelen	Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Brandgevaar	Waterige oplossing; vormt geen bijzonder gevaar bij brand.
-------------	--

#### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies	Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt.
Bescherming tijdens brandbestrijding	Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

### 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	Nauwaansluitende bril (EN166)
Noodprocedures	Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden.

##### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	Nauwaansluitende bril (EN166).
----------------------	--------------------------------

#### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

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

Voor insluiting	Gemorst product zo snel mogelijk opruimen met behulp van een absorberend product.
Reinigingsmethodes	Restanten wegspoelen met overvloedig water.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

## 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	Vermijd onnodige blootstelling. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
Hygiënische maatregelen	De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten.

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

Opslagvoorwaarden	In goed gesloten verpakking bewaren. Verwijderd houden van warmtebronnen en directzonlicht.
Opslagtemperatuur	> 10 °C

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsuitrusting	Nauwaansluitende bril (EN166).
Bescherming van de handen	Niet nodig
Bescherming van de ogen	Gebruik een spatbril als oogcontact door opspatting mogelijk is



## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeibaar
Kleur	Groen
Geur	Citroen
Geurdrempelwaarde	Geen gegevens beschikbaar
pH	± 8.5
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	Geen gegevens beschikbaar

Kookpunt	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	> 100 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	± 1,03 g/ml
Oplosbaarheid	Mengbaar met water
Log Pow	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

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Geen reactiviteits gevaar anders dan beschreven in onderstaande sub-rubriek.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel bij de gebruiks- en opslagvoorwaarden zoals aanbevolen in rubriek 7.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Rechtstreeks zonlicht. Extreem hoge of lage temperaturen.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal)	Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal)	Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	Niet ingedeeld

**Natriumdodecylbenzeensulfonaat (25155-30-0)**

LD50 oraal	1086 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	> 1000 mg/kg lichaamsgewicht

**Natrium laurylether (2 EO) sulfaat (68891-38-3)**

LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg
LD50 oraal	4100 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal rat	> 2000 g/kg
LD50 dermaal	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht

Huidcorrosie/-irritatie	Niet ingedeeld. pH: ±8,5
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Veroorzaakt ernstig oogletsel. pH: ±8.5
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

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

## 12.1. Toxiciteit

Acute aquatische toxiciteit	Niet ingedeeld
Chronische aquatische toxiciteit	Niet ingedeeld

**Natriumdodecylbenzeensulfonaat (25155-30-0)**

LC50 vissen 1	6 mg/l
EC50 andere waterorganismen 1	6,9 mg/l waterflea
EC50 andere waterorganismen 2	> 50 mg/l

**Natrium laurylether (2 EO) sulfaat (68891-38-3)**

LC50 vissen 1	7,1 mg/l
EC50 andere waterorganismen 1	7,2 mg/l waterflea
EC50 andere waterorganismen 2	27 mg/l

## 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

**Persistentie en afbreekbaarheid**

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.

## 12.3 Bioaccumulatie

**Natriumdodecylbenzeensulfonaat (25155-30-0)**

Log Pow	1,96
---------	------

**Natrium laurylether (2 EO) sulfaat (68891-38-3)**

Log Pow	0,3
---------	-----

## 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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen Restanten wegspoelen met overvloedig water. Dit product en de verpakking ervan moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1. VN-nummer

VN-nr (ADR)	Niet van toepassing
VN-nr (IMDG)	Niet van toepassing
VN-nr (IATA)	Niet van toepassing
VN-nr (ADN)	Niet van toepassing
VN-nr (RID)	Niet van toepassing

### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR)	Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (IMDG)	Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (IATA)	Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (ADN)	Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (RID)	Niet van toepassing

### 14.3 Transportgevarenklasse(n)

Transportgevarenklasse(n) (ADR)	Niet van toepassing
Transportgevarenklasse(n) (IMDG)	Niet van toepassing
Transportgevarenklasse(n) (IATA)	Niet van toepassing
Transportgevarenklasse(n) (ADN)	Niet van toepassing
Transportgevarenklasse(n) (RID)	Niet van toepassing

### 14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR)	Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (IMDG)	Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (IATA)	Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (ADN)	Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (RID)	Niet van toepassing

### 14.5 Milieugevaren

Milieugevaarlijk	Nee
Mariene verontreiniging	Nee
Overige informatie	Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Landtransport	Geen gegevens beschikbaar
Transport op zee	Geen gegevens beschikbaar
Luchttransport	Geen gegevens beschikbaar
Transport op binnenlandse wateren	Geen gegevens beschikbaar
Spoorwegtransport	Geen gegevens beschikbaar

### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 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

Bevat geen stoffen die vallen onder VERORDENING (EU) nr. 649/2012 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN VAN DE RAAD van 4 juli 2012

betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Stof(fen) valt (vallen) niet onder Verordening (EU) nr. 850/2004 van het Europees Parlement en van de Raad van 29 april 2004 betreffende

persistente organische verontreinigende stoffen en tot wijziging van Richtlijn 79/117/EEC

Detergentenverordening : Etikettering van gehalten:

Component	%
anionogene oppervlakreactieve stoffen	5-15%
niet-ionogene oppervlakreactieve stoffen	<5%
2-Bronopol	
parfums	

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen

Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding

Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid

Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling

Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar



### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, Categorie 4
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
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.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### Classificatie en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de classificatie van de mengels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Eye Dam. 1	H318	Berekeningsmethode
------------	------	--------------------

#### VIB EU (REACH bijlage II)

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.