

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam	Septiquad
Productcode	102
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	Biociden (bijv. desinfecteermiddelen, bestrijdingsmiddelen)

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 Uitsluitend bestemd om professionele 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]

Skin Corr. 1B	H314
Aquatic Chronic 1	H410

Volledige tekst van de categorieën en risicozinnen: zie hoofdstuk 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP)



GHS05 GHS09

Gevaar

Didecyldimethylammoniumchloride

H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen,
met langdurige gevolgen

: P280 - Beschermende handschoenen, beschermende
kleding, oogbescherming,
gelaatsbescherming dragen

P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN:
voorzichtig afspoelen met water

gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijder-
en, indien mogelijk; blijven spoelen

P310 - Onmiddellijk een arts raadplegenen,

Signaalwoord (CLP)

Gevaarlijke bestanddelen

Gevarenaanduidingen (CLP)

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

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]
Didecyldimethylammoniumchloride	(CAS-nr) 7173-51-5 (EG nr) 230-525-2	5-15	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400
Isopropanol	(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 Chronic 3, H412

Volledige inhoud van de R- en 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	Bij een ongeval door inademing: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten.
EHBO na contact met de huid	Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. De huid afspoelen en vervolgens wassen met overvloedig water en zeep. Onmiddellijk een arts raadplegen.
EHBO na contact met de ogen	Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Een arts raadplegen.
EHBO Na opname door de mond	Spoel de mond met water, niet laten braken en een arts waarschuwen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/letsels na contact met de huid	Veroorzaakt ernstige brandwonden.
Symptomen/letsels na contact met de ogen	Veroorzaakt ernstig oogletsel.

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 ₂), waternevel.
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 brandweerlieden

Blusinstructies	Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Vermijd dat het bluswater
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	Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.
Noodprocedures	Overbodig personeel weg laten gaan. Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.
----------------------	--

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
Hygiënische maatregelen

De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
: De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

Opslagvoorwaarden

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

Opslagtemperatuur

> 10 °C

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Isopropanol (67-63-0)

Nederland

Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)

650 mg/m³

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsuitrusting	Handschoenen (EN374). Beschermende kleding. Nauwaansluitende bril (EN166).
Bescherming van de handen	Handschoenen van nitrilrubber, dikte $\geq 0,38$ mm (aanbevolen), doorbraaktijd > 360 min (EN374)
Bescherming van de ogen	Nauwaansluitende bril (EN166)
Huid en lichaam bescherming	Corrosiebestendige kleding. Beschermende kleding met lange mouwen (EN 14605)
Bescherming van de ademhalingswegen	Bij voldoende ventilatie is dit niet noodzakelijk



RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeibaar
Kleur	Kleurloos
Geur	Kenmerkend
Geurdrempelwaarde	Geen gegevens beschikbaar
pH	$\pm 7,6$
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	± 55 °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	$\pm 0,98$ 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

Reageert met (sterke) zuren.

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

Niet ingedeeld

Isopropanol (67-63-0)

LD50 oraal rat

5840 mg/kg

LD50 dermaal konijn

13900 mg/kg

LC50 inhalatie rat (mg/l)

> 25000 mg/m³

Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. pH: ±7,6

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel, categorie 1, impliciet pH: ± ,6

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

Isopropanol (67-63-0)

LC50 vissen 1

9640 mg/l

EC50 Daphnia 1

13299 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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Andere schadelijke effecten : Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvalverwijdering

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)	2920
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)	BIJTENDE VLOEISTOF, BRANDBAAR, N.E.G.
Officiële vervoersnaam (IMDG)	Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (IATA)	Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (ADN)	Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (RID)	Niet van toepassing
Omschrijving vervoerdocument (ADR)	UN 2920 BIJTENDE VLOEISTOF, BRANDBAAR, N.E.G. (Didecyldimethylammoniumchloride /Isopropanol), 8 (3), II, (D/E), MILIEUGEVAARLIJK

14.3 Transportgevaarenklasse(n)

Transportgevaarenklasse(n) (ADR)	8 (3)
Gevaarsetiketten (ADR)	8, 3



Transportgevaarenklasse(n) (IMDG)	8
-----------------------------------	---



Transportgevaarenklasse(n) (IATA)	8
Transportgevaarenklasse(n) (ADN)	8
Transportgevaarenklasse(n) (RID)	8
Gevaarsetiketten (RID)	8



14.4. Verpakkingsgroep

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

14.5 Milieugevaren

Milieugevaarlijk	Ja
Mariene verontreiniging	Nee
Overige informatie	Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Landtransport

Classificeringscode (ADR)	CF1
Bijzondere bepaling (ADR)	274
Beperkte hoeveelheden (ADR)	11
Uitgezonderde hoeveelheden (ADR)	E2
Voertuig voor vervoer van tanks	FL
Transportcategorie (ADR)	2
Gevaarnummer (Kemler-nr.)	83
Oranje identificatiebord	83 2920

Code tunnelbeperking (ADR)	D/E
----------------------------	-----

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

Detergentenverordening : Etikettering van gehalten:

Component	%
kationogene oppervlakreactieve stoffen	5-15%

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

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

Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1B
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp
H302	Schadelijk bij inslikken
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen
H410	Zeer giftig 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]:

Skin Corr. 1B	H314
Aquatic Chronic 1	H410

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.