



Vloer Reiniger

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Datum van uitgave: 18/03/2015

Datum herziening:

Versie: 150318.0

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Productnaam : Vloer Reiniger
Productcode : 1937051008
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 gebruik : Industrieel

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen relevante data beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier

Ster Hygiëne
Regge 26
8253 PG Dronten - Nederland
T +31 (0)321-313004 - F 0321-311820
info@sterhygiene.nl - www.sterhygiene.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum
Huispostnummer B.00.118, PO Box 85500
3508 GA Utrecht Tel: +31 30 274 88 88
Alleen bereikbaar voor professionals

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Eye Irrit. 2 H319
Skin Sens. 1 H317
Aquatic Chronic 3 H412

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen relevante data beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevapenpictogrammen (CLP) :



GHS07

Signaalwoord (CLP) : Waarschuwing

Gevaarlijke bestanddelen : citronellal

Gevapenaanduidingen (CLP) : H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P261 - Inademing van Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden
P264 - Na het werken met dit product grondig wassen met water
P272 - Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten
P273 - Voorkom lozing in het milieu
P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen
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

Vloer Reiniger

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

P333+P313 - Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen
P337+P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen
P362+P364 - Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren volgens lokale voorschriften

2.3. Andere gevaren

Geen relevante data beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stof

Niet van toepassing

3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatie	%	Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG
natriumdodecylbenzeensulfonaat	(CAS-nr) 25155-30-0 (EG nr) 246-680-4	1 - 5	Xn; R22 Xi; R41 Xi; R37/38 N; R50
citronellal	(CAS-nr) 106-23-0 (EG nr) 203-376-6	1 - 5	Xi; R36/38 R43 N; R51/53
isotridecanol	(CAS-nr) 27458-92-0 (EG nr) 248-469-2	0,15 - 1,5	Xi; R36/38 N; R50/53

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
natriumdodecylbenzeensulfonaat	(CAS-nr) 25155-30-0 (EG nr) 246-680-4	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400
citronellal	(CAS-nr) 106-23-0 (EG nr) 203-376-6	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
isotridecanol	(CAS-nr) 27458-92-0 (EG nr) 248-469-2	0,15 - 1,5	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO algemeen : Controleer de vitale functies.
EHBO na inademing : Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.
EHBO na contact met de huid : Huid met water afspoelen/afdouchen.
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.
EHBO na opname door de mond : GEEN braken opwekken. Bij inname van grote hoeveelheden: snel naar ziekenhuis.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Symptomen/letsels : Prikkeling/irritatie van de huid.
Symptomen/letsels na inademing : Geen effecten bekend.
Symptomen/letsels na contact met de huid : Kan een (milde) irritatie veroorzaken.
Symptomen/letsels na contact met de ogen : Kan irritatie aan de ogen veroorzaken.
Symptomen/letsels na opname door de mond : Inslikken onwaarschijnlijk.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : BIJ OMGEVINGSBRAND: Alle blusmiddelen toegestaan. Blusmiddelen aanpassen aan omgeving.

Vloer Reiniger

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Ongeschikte blusmiddelen : Geen te mijden blusmiddelen gekend.

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

Brandgevaar : Direct brandgevaar: Niet brandbaar.

Explosiegevaar : Geen direct explosiegevaar.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies : Blusinstructies: niet van toepassing.

Overige informatie : Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdruk modus werkt.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Algemene maatregelen : Persoonlijke beschermende kleding gebruiken. Voor voldoende ventilatie zorgen. Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden. Bij ontwikkeling van dampen/stof/aerosol ademhalingsbescherming gebruiken.

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming dragen zoals geadviseerd in sectie 8.

Noodprocedures : Gevarenzone afbakenen. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Verontreinigde kleding reinigen.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming dragen zoals geadviseerd in sectie 8. Draag geschikte ademhalingsapparatuur in geval van onvoldoende ventilatie.

Noodprocedures : Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Stop de lekkage indien mogelijk. Morsvloeistof indammen. Gemorst product moet direct worden opgeruimd. Vrijkomend product in geschikte vaten opvangen/overpompen. Binnendringen in riool verhinderen. Bodem- en waterverontreiniging voorkomen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Gemorst product moet direct worden opgeruimd. Stop de lekkage indien mogelijk.

Reinigingsmethodes : Bevuilde oppervlakten reinigen met een overmaat water.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

See also sections 8, 13 and 1.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Geen relevante data beschikbaar

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

Technische maatregelen : Houd verpakking goed gesloten wanneer product niet in gebruik is.

Opslagvoorwaarden : geen bijzondere eisen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Niet ingedeeld als gevaarlijk.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Geen relevante data beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen : Wanneer door de handelingen van de gebruiker stof ontstaat, gebruik dan een gesloten installatie, lokale afzuiging of andere technische controlemiddelen om beroepsmatige blootstelling beneden alle aanbevolen of wettelijke grenswaarden te houden.

Persoonlijke beschermingsuitrusting : Bij spatgevaar: veiligheidsbril. Nauwaansluitende bril.

Vloer Reiniger

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Materiaalkeuze beschermende kleding	: Geen gegevens beschikbaar
Bescherming handen	: Bij herhaald of langdurig contact handschoenen dragen
Oogbescherming	: Bij spatgevaar: veiligheidsbril
Bescherming van de huid en het lichaam	: niet van toepassing
Bescherming luchtwegen	: Geen specifieke maatregelen vereist



Beperking en controle van de blootstelling van het milieu : Zie rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalverwerking.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Voorkomen	: Vloeistof.
Kleur	: Groen
Geur	: Citroengeur.
Geurgrens	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: 7
pH-oplossing	: 7
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Stol-/vriespunt	: 0 °C
Kookpunt	: 100 °C
Vlampunt	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontbindingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampdruk	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: <= 1,05
Oplosbaarheid	: Mengbaar met water.
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen direct explosiegevaar.
Oxiderende eigenschappen	: Niet van toepassing.
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Sublimatiepunt	: < °C
Overige eigenschappen	: Geen extra informatie beschikbaar.
Aanvullende informatie	: Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen relevante data beschikbaar

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is onder normale omstandigheden stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen bijzonder gevaren bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen gegevens beschikbaar.

Vloer Reiniger

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

geen bekend.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld

isotridecanol (27458-92-0)	
LD50 oraal rat	14400 mg/kg (Rat)
LD50 dermaal konijn	5990 mg/kg (Konijn)
natriumdodecylbenzeensulfonaat (25155-30-0)	
LD50 oraal rat	438 mg/kg (Rat)
citronellal (106-23-0)	
LD50 oraal rat	2420 mg/kg (Rat)
LD50 dermaal konijn	> 5000 mg/kg (Konijn)

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld

pH: 7

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

pH: 7

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

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

Ecologie - algemeen : Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu.

isotridecanol (27458-92-0)	
LC50 vissen 1	0,33 mg/l (96 h; Pimephales promelas)
EC50 Daphnia 1	0,19 mg/l (48 h; Daphnia magna)
LC50 vissen 2	4,6 - 10 mg/l (96 h; Leuciscus idus)
Toxiciteitsdrempel algen 1	1,8 mg/l (72 h; Scenedesmus subspicatus)
natriumdodecylbenzeensulfonaat (25155-30-0)	
LC50 vissen 1	0,99 mg/l (96 h; Pisces)
EC50 Daphnia 1	2,19 mg/l (96 h; Daphnia magna)
LC50 vissen 2	6,9 mg/l (96 h; Rita rita)
Toxiciteitsdrempel algen 1	0,9 mg/l (96 h; Algae)
citronellal (106-23-0)	
LC50 vissen 1	22 mg/l (96 h; Leuciscus idus)
EC50 Daphnia 1	10 mg/l (24 h; Daphnia magna)
EC50 Daphnia 2	8,7 mg/l (48 h; Daphnia magna)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Ster Delta Allesreiniger	
Persistentie en afbreekbaarheid	gemakkelijk afbreekbaar.
isotridecanol (27458-92-0)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water.
ThZV	3,1 g O ₂ /g stof
natriumdodecylbenzeensulfonaat (25155-30-0)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water.

Vloer Reiniger

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

citronellal (106-23-0)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water. Fotodegradatie in de lucht.
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	2,67 g O ₂ /g stof
ThZV	2,9 g O ₂ /g stof

12.3. Bioaccumulatie

Ster Delta Allesreiniger	
BCF vissen 1	>

isotridecanol (27458-92-0)	
Log Pow	5,571 - 6 (Berekend)

natriumdodecylbenzeensulfonaat (25155-30-0)	
BCF vissen 1	286 (Lepomis macrochirus)
BCF vissen 2	130 (Leuciscus idus)
Log Pow	0,45 - 1,96
Bioaccumulatie	Weinig vermogen tot bioaccumulatie (BCF < 500).

citronellal (106-23-0)	
BCF andere waterorganismen 1	280 (QSAR)
Log Pow	3,53 - 3,62
Bioaccumulatie	Weinig vermogen tot bioaccumulatie (BCF < 500).

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen relevante data beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen relevante data beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten : Geen andere effecten bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval) : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Aanbevelingen voor afvalverwijdering : Herwinnen/hergebruiken.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. VN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving

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)

ADR

Transportgevarenklasse(n) (ADR) : Niet van toepassing

IMDG

Transportgevarenklasse(n) (IMDG) : Niet van toepassing

IATA

Transportgevarenklasse(n) (IATA) : Niet van toepassing

ADN

Transportgevarenklasse(n) (ADN) : Niet van toepassing

RID

Transportgevarenklasse(n) (RID) : Niet van toepassing

Vloer Reiniger

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

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

14.6.1. Landtransport

14.6.2. Transport op open zee

14.6.3. Luchttransport

14.6.4. Transport op binnenlandse wateren

Valt niet onder het ADN : Nee

14.6.5. Spoorwegvervoer

Vervoer verboden (RID) : Nee

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 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 enkele stof die valt onder de beperkingen van Bijlage XVII

Ster Delta Allesreiniger staat niet op de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

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

15.1.2. Nationale voorschriften

Geen relevante data beschikbaar

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen relevante data beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen:

Deze gegevens zijn naar ons beste weten verstrekt en moeten uitsluitend als algemene informatie over de veiligheidsaspecten worden gezien, zonder enige aansprakelijkheid of garantie met betrekking tot de eigenschappen en kwaliteit van het product.

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
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
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
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorieën 1
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen
H302	Schadelijk bij inslikken
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken

Vloer Reiniger

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
R22	Schadelijk bij opname door de mond
R36/38	Irriterend voor de ogen en de huid
R37/38	Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid
R41	Gevaar voor ernstig oogletsel
R43	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid
R50	Zeer vergiftig voor in het water levende organismen
R50/53	Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
R51/53	Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
N	Milieugevaarlijk
Xi	Irriterend
Xn	Schadelijk

SDS 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.



- ProCleanroom
- shop.procleanroom.com
- shop@procleanroom.com
- +31402094024