

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 31, Bijlage II, zoals gewijzigd

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam: 750ml Actiff schuurmiddel citroen **Productnr.**0016139990

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

Geïdentificeerde toepassingen: Reinigen van harde oppervlakken met een milde schurende werking

Gebbruiksvormen waarvan wordt afgeraden: Niet bekend.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant

McBRIDE IEPER (YPLON S.A.)
Paddevijverstraat, 49
8900 IEPER
BELGIUM

Telefoon: + 32 (0) 57 22 89 22

Website: <http://www.detergentinfo.com>

E-mail: product.legislation@mcbride.eu

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: B : 070 245 245 (24h/24h)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Volgens de van kracht zijnde wetgeving is dit product niet geclassificeerd als gevaarlijk.

Indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.

Niet geclassificeerd

2.2 Etiketteringselementen

Niet van toepassing

Voorzorgsmaatregelen

Algemeen advies:

P101: Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102: Buiten het bereik van kinderen houden.

2.3 Andere gevaren

PBT/zPzB gegevens

Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Endocrineverstoring-Toxiciteit

De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Endocrineverstoring-Ecotoxiciteit

De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Chemische benaming	Concentratie	CAS-nr.	EG-nr.	REACH-registratienr.	M-factoren:	Opmerkingen
SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE	1 - <3%	97489-15-1	307-055-2	01-2119489924-20;	Geen gegevens beschikbaar.	
C10 PARETH-3	1 - <5%	160875-66-1	605-233-7	Geen gegevens beschikbaar.	Geen gegevens beschikbaar.	
SODIUM PYRITHIONE	0,01 - <0,1%	3811-73-2		01-2119493385-28;	Aquatische toxiciteit (acuut): 100	

* Alle concentraties worden uitgedrukt in gewichtsprocent tenzij het bestanddeel een gas is.

Gasconcentraties worden uitgedrukt in volumepercent.

Voor deze stof zijn één of meerdere grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling vastgesteld.

Deze stof staat vermeld als zeer zorgwekkende stof (SVHC).

Classificatie

Chemische benaming	Classificatie	Opmerkingen
SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE	Classificatie: Acute Tox.: 4: H302; Skin Irrit.: 2: H315; Eye Dam.: 1: H318; Aquatic Chronic: 3: H412; Aanvullende etiketteringsinformatie: Niet bekend. Specifieke concentratielimiet: Ernstig oogletsel Categorie 1, 15,000000 %; Oogirritatie Categorie 2, 10,000000 %; Acute toxiciteit, oraal: LD 50: 2.000,000000 mg/kg Acute toxiciteit, inhalatie: Niet bekend.	Geen gegevens beschikbaar.

	Acute toxiciteit, dermaal: Niet bekend.	
C10 PARETH-3	Classificatie: Eye Dam.: 2: H319; Aanvullende etiketteringsinformatie: Niet bekend. Specifieke concentratielimiet: Niet bekend. Acute toxiciteit, oraal: Niet bekend. Acute toxiciteit, inhalatie: Niet bekend. Acute toxiciteit, dermaal: Niet bekend.	Geen gegevens beschikbaar.
SODIUM PYRITHIONE	Classificatie: Acute Tox.: 4: H302; Acute Tox.: 3: H331; Acute Tox.: 3: H311; Skin Irrit.: 2: H315; Eye Irrit.: 2: H319; STOT RE: 1: H372; Skin Sens.: 1: H317; Aquatic Acute: 1: H400; Aquatic Chronic: 2: H411; Aanvullende etiketteringsinformatie: EUH070; Specifieke concentratielimiet: Niet bekend. Acute toxiciteit, oraal: LD 50: 1.208,000000 mg/kg Acute toxiciteit, inhalatie: Niet bekend. Acute toxiciteit, dermaal: Niet bekend.	Geen gegevens beschikbaar.

CLP: Verordening nummer 1272/2008.
 De volledige tekst van alle H-zinnen wordt weergegeven in Rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van noodzakelijke eerstehulpmaatregelen

Inhalatie:	In de frisse lucht brengen.
Contact met de Huid:	Huid overvloedig spoelen met water.
Contact met de ogen:	Onmiddellijk spoelen met overvloedig water gedurende maximaal 15 minuten. Eventueel aanwezige contactlenzen uitdoen en de ogen wijd opensperren. Onmiddellijk medische hulp inroepen als irritatie na het afspoelen aanhoudt.
Inslikken:	Mond grondig spoelen. GEEN braken opwekken. Medische hulp inroepen.
Persoonlijke bescherming voor eerstehulpverleners:	Geen gegevens beschikbaar.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijselen:	Zwak irriterend voor de huid in geval van langdurige blootstelling. Indien mengsel in contact komt met de ogen, kan dit milde irritatie veroorzaken.
-----------------------	---

Gevaren: Onder de verwachte gebruiksomstandigheden zijn geen speciale voorzorgsmaatregelen voor de gezondheid nodig.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling: Medische hulp invoeren als symptomen optreden.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Algemene Brandgevaren: Geen ongebruikelijke brand- of ontploffingsgevaren vermeld.

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: Blussen met schuim, kooldioxide, droog poeder of waternevel.

Ongeschikte blusmiddelen: Gebruik bij het blussen van brand geen waterstraal, aangezien die de brand verspreidt.

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt: Bij brand kunnen gezondheidsschadelijke gassen ontstaan.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale brandbestrijdingsprocedures: Onafhankelijke ademhalingsapparatuur en beschermende kleding dragen.

Speciale beschermde uitrusting voor brandweerlieden: Draag in geval van brand onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledig beschermende kleding.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures: Contact met de ogen en langdurig of herhaaldelijk contact met de huid vermijden.

6.1.1 Voor andere personen dan de hulpdiensten: Zie Sectie 8. voor de persoonlijke beschermingsmiddelen.

6.1.2 Voor de hulpdiensten: Geen gegevens beschikbaar.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen: Voorkom lozing in het milieu. Verontreiniging van waterbronnen of riolering voorkomen. Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal: Stop de stroom van het materiaal, als dit zonder risico mogelijk is. Absorberen met zand of een ander inert absorberend materiaal.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken: Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Technische maatregelen (bijv. plaatselijke afzuiging en algemene ventilatie):

Geen gegevens beschikbaar.

Advies over veilige hantering:

Zorgen voor voldoende ventilatie. Aanraking met de ogen vermijden. Aanraking met de huid vermijden. Geen specifieke hygiënische werkwijzen vermeld, maar goede persoonlijke hygiëne is altijd raadzaam, vooral wanneer met chemicaliën wordt gewerkt. Gebruik enkel als voorgeschreven.

Maatregelen voor het vermijden van contact:

Geen gegevens beschikbaar.

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

Veilige opslagomstandigheden:

Verwijderd houden van onverenigbare stoffen. Opslaan in oorspronkelijke, goed gesloten verpakking.

Veilige verpakkingsmaterialen:

Geen gegevens beschikbaar.

7.3 Specifiek eindgebruik:

Reinigen van harde oppervlakken met een milde schurende werking

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenswaarden voor Beroepsmatige Blootstelling

Chemische benaming	Type	Blootstellingsgrenzen	Bron
CALCIUM CARBONATE	TWA	10,000000 mg/m3	België. Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling. Blootstellingsgrenswaarden voor chemische stoffen op het werk, Codex over het welzijn op het werk, Boek VI, Titel 1, zoals gewijzigd (04 2014)

Verwijs a.u.b. naar de laatste editie van de desbetreffende brontekst en raadpleeg een industriële hygienist resp. een vergelijkbare deskundige of plaatselijke instanties voor meer informatie.

Biologische Grenswaarden

Geen bekende biologische blootstellingsgrenzen voor de ingrediënt(en).

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende Technische Maatregelen:

Geen gegevens beschikbaar.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen/het gezicht:

Veiligheidsbril of gelaatsscherm dragen bij spatgevaar.

Bescherming van de Handen:	Materiaal: Geschikte veiligheidshandschoenen gebruiken bij kans op huidcontact.
Huid- en lichaamsbescherming:	Geen gegevens beschikbaar.
Ademhalingsbescherming:	Niet relevant gezien de vorm van het product.
Hygiënische maatregelen:	Aanraking met de ogen vermijden. Aanraking met de huid vermijden. Na het werken met dit product handen grondig wassen.
Maatregelen inzake werkomgeving:	Geen eSDS beschikbaar

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen

Aggregatietoestand:	vloeibaar
Vorm:	vloeibaar
Kleur:	Geel
Geur:	citrus - citroen
Geurdrempel:	Geen gegevens beschikbaar.
Vriespunt:	< 32,00 °F/< 0,00 °C
Kookpunt:	> 158,00 °F/> 70,00 °C
Ontvlambaarheid:	Geen gegevens beschikbaar.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenzen	
Explosiegrens - bovenste:	Geen gegevens beschikbaar.
Explosiegrens - onderste:	Geen gegevens beschikbaar.
Vlampunt:	> 199,40 °F/93,00 °C
Zelfontbrandingstemperatuur:	Geen gegevens beschikbaar.
Ontbindingstemperatuur:	Geen gegevens beschikbaar.
pH:	10,00

Viscositeit

Viscositeit, dynamisch:	Geen gegevens beschikbaar.
Viscositeit, kinematisch:	3.000,000 mm ² /s
Stromingsduur:	Geen gegevens beschikbaar.

Oplosbaarheid

Oplosbaarheid in water:	Geen gegevens beschikbaar.
Oplosbaarheid (overig):	Geen gegevens beschikbaar.
ontbindingssneleid:	Geen gegevens beschikbaar.
Verdelingscoëfficiënt (n-	Geen gegevens beschikbaar.

octanol/water):	
dispersiestabiliteit:	Geen gegevens beschikbaar.
Dampspanning:	Geen gegevens beschikbaar.
Relatieve dichtheid:	1,4200
Dichtheid:	Geen gegevens beschikbaar.
Bulkdichtheid:	Geen gegevens beschikbaar.
Relatieve dampdichtheid:	Geen gegevens beschikbaar.

9.2 Overige informatie

Ontploffingseigenschappen:	Niet geclassificeerd
Metaalcorrosie:	$\geq 0,00$ mm/a De fysisch-chemische eigenschappen van dit product zijn nog niet volledig onderzocht.
Gehalte vluchtige organische verbindingen:	RICHTLIJN 2010/75/EU VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging), BIJLAGE II Lijst van verontreinigende stoffen: 0,06 g/l $\sim 0,01$ % (rekenkundig)

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit:	Stabiel onder normale temperatuursomstandigheden en aanbevolen gebruik.
10.2 Chemische stabiliteit:	Onder normale omstandigheden is de stof stabiel.
10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:	Geen onder normale omstandigheden.
10.4 Te vermijden omstandigheden:	Warmte of besmetting vermijden. Niet bevroren.
10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:	Sterke zuren. Sterk oxiderende stoffen. Sterke basen.
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:	Bij brand kunnen giftige gassen ontstaan (COx, NOx).

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Inhalatie:	Geen onder normale omstandigheden.
Contact met de Huid:	Zwak irriterend voor de huid in geval van langdurige blootstelling.
Contact met de ogen:	Kan tijdelijke irritatie van de ogen veroorzaken.
Inslikken:	Kan onbedoeld worden ingeslikt. Inslikken kan irritatie en onbehagen veroorzaken.

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Ingestie

Product:	ATE-waarde van mengsel: 26.313,020000 mg/kg
Bestanddelen:	
SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE	LD 50 (Rat): 2.000,000000 mg/kg Key study
C10 PARETH-3	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
SODIUM PYRITHIONE	LD 50 (Rat): 1.208,000000 mg/kg Experimenteel resultaat, toonaangevende studies

Huidcontact

Product:	Op basis van beschikbare gegevens niet ingedeeld voor acute toxiciteit.
Bestanddelen:	
SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
C10 PARETH-3	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
SODIUM PYRITHIONE	Giftig bij contact met de huid.

Inhalatie

Product:	Op basis van beschikbare gegevens niet ingedeeld voor acute toxiciteit.
Bestanddelen:	
SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
C10 PARETH-3	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
SODIUM PYRITHIONE	Schadelijk bij inademing.

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Product:	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
Bestanddelen:	
SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
C10 PARETH-3	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
SODIUM PYRITHIONE	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Huidcorrosie/-Irritatie:

Product:	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
-----------------	---

Bestanddelen:

SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE C10 PARETH-3	in vivo (Konijn, 24,00 - 72,00 uur): Experimenteel resultaat, toonaangevende studies
SODIUM PYRITHIONE	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan. in vivo (Konijn): Experimenteel resultaat, toonaangevende studies

Ernstig

Oogletsel/Oogirritatie:

Product:

Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Bestanddelen:

SODIUM C14-17
ALKYL SEC
SULFONATE
C10 PARETH-3
SODIUM PYRITHIONE

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Ademhalings- of Huidsensibilisatie:

Product:

Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Bestanddelen:

SODIUM C14-17
ALKYL SEC
SULFONATE
C10 PARETH-3

SODIUM PYRITHIONE

Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Mutageniteit in Geslachtscellen

In vitro

Product:

Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Bestanddelen:

SODIUM C14-17 ALKYL
SEC SULFONATE
C10 PARETH-3

SODIUM PYRITHIONE

Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

In vivo

Product:

Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Bestanddelen:

SODIUM C14-17 ALKYL
SEC SULFONATE
C10 PARETH-3

Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

SODIUM PYRITHIONE Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Kankerverwekkendvermogen

Product: Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Bestanddelen:

SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

C10 PARETH-3 Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

SODIUM PYRITHIONE Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Gifigheid voor de voortplanting

Product: Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Bestanddelen:

SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

C10 PARETH-3 Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

SODIUM PYRITHIONE Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Specifieke Doelorgaan toxiciteit - Eenmalige Blootstelling

Product: Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Bestanddelen:

SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

C10 PARETH-3 Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

SODIUM PYRITHIONE Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Specifieke Doelorgaan toxiciteit - Herhaalde Blootstelling

Product: Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Bestanddelen:

SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

C10 PARETH-3 Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

SODIUM PYRITHIONE Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Aspiratiegevaar

Product: Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Bestanddelen:

SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

C10 PARETH-3 Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

SODIUM PYRITHIONE Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit:

Acute gevaren voor het aquatisch milieu:

Vis

Product: Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Bestanddelen:

SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

C10 PARETH-3 Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

SODIUM PYRITHIONE LC 100 (Oncorhynchus mykiss, 96,0 uur): 11,000000 µg/l Experimenteel resultaat, toonaangevende studies

Aquatische Ongewervelden

Product: Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Bestanddelen:

SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

C10 PARETH-3 Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

SODIUM PYRITHIONE LC 50 (Daphnia magna, 48,0 uur): 22,000000 µg/l Experimenteel resultaat, toonaangevende studies

Toxiciteit voor waterplanten

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE Geen gegevens beschikbaar.

C10 PARETH-3 Geen gegevens beschikbaar.

SODIUM PYRITHIONE Geen gegevens beschikbaar.

Toxiciteit voor micro-organismen

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE Geen gegevens beschikbaar.
C10 PARETH-3 Geen gegevens beschikbaar.
SODIUM PYRITHIONE Geen gegevens beschikbaar.

Chronische gevaren voor het aquatisch milieu:

Vis

Product: Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Bestanddelen:

SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
C10 PARETH-3 Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
SODIUM PYRITHIONE Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Aquatische Ongewervelden

Product: Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Bestanddelen:

SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
C10 PARETH-3 Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
SODIUM PYRITHIONE Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Toxiciteit voor waterplanten

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE Geen gegevens beschikbaar.
C10 PARETH-3 Geen gegevens beschikbaar.
SODIUM PYRITHIONE Geen gegevens beschikbaar.

Toxiciteit voor micro-organismen

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE Geen gegevens beschikbaar.
C10 PARETH-3 Geen gegevens beschikbaar.
SODIUM PYRITHIONE Geen gegevens beschikbaar.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbraak

Product: De oppervlakreactieve stof(fen) in dit mengsel voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid zoals 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. De andere componenten van dit mengsel zijn ofwel biologisch onschadelijk of worden geabsorbeerd op sediment ofwel biologisch afgebroken naar stoffen met een lage impact op het milieu, wanneer het mengsel correct gebruikt is.

Bestanddelen:

SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE	Makkelijk biologisch afbreekbaar
C10 PARETH-3	Makkelijk biologisch afbreekbaar
SODIUM PYRITHIONE	70,000000 % gedetecteerd in water Experimenteel resultaat, toonaangevende studies

BOD/COD-verhouding

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE	Geen gegevens beschikbaar.
C10 PARETH-3	Geen gegevens beschikbaar.
SODIUM PYRITHIONE	Geen gegevens beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Bioconcentratiefactor (BCF)

Product: Het product is niet bioaccumulerend.

Bestanddelen:

SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE	Geen gegevens beschikbaar.
C10 PARETH-3	Geen gegevens beschikbaar.
SODIUM PYRITHIONE	Geen gegevens beschikbaar.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE	Geen gegevens beschikbaar.
C10 PARETH-3	Geen gegevens beschikbaar.
SODIUM PYRITHIONE	Geen gegevens beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem:

Product Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE	Geen gegevens beschikbaar.
C10 PARETH-3	Geen gegevens beschikbaar.
SODIUM PYRITHIONE	Geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:

Product	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
Bestanddelen:	
SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
C10 PARETH-3	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
SODIUM PYRITHIONE	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen:

Product:	De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.
Bestanddelen:	
SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
C10 PARETH-3	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
SODIUM PYRITHIONE	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

12.7 Andere schadelijke effecten:

Andere gevaren	
Product:	Niet bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Algemene informatie:	Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met de lokale regelgeving inzake afvalverwerking voor huishoudelijk afval.
Verwijderingsmethoden:	Wassen vóór verwijdering. Afvoeren naar gereguleerde voorzieningen
Besmette Verpakking:	Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR	
14.1 VN-nummer of ID-nummer:	Niet gereguleerd.

- | | | |
|------|---|-------------------|
| 14.2 | Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: | Niet gereguleerd. |
| 14.3 | Transportgevarenklasse(n) | |
| | Klasse: | Niet gereguleerd. |
| | Etiket(ten): | Niet gereguleerd. |
| | ADR cijfer: | Niet gereguleerd. |
| | Code voor tunnelbeperking: | Niet gereguleerd. |
| 14.4 | Verpakkingsgroep: | Niet gereguleerd. |
| | Beperkte hoeveelheid | Niet gereguleerd. |
| | Verwachte hoeveelheid | Niet gereguleerd. |
| 14.5 | Milieugevaren | Niet gereguleerd. |
| 14.6 | Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: | Niet gereguleerd. |

ADN

- | | | |
|------|---|-------------------|
| 14.1 | VN-nummer of ID-nummer: | Niet gereguleerd. |
| 14.2 | Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: | Niet gereguleerd. |
| 14.3 | Transportgevarenklasse(n) | |
| | Klasse: | Niet gereguleerd. |
| | Etiket(ten): | Niet gereguleerd. |
| | ADR cijfer: | Niet gereguleerd. |
| | Code voor tunnelbeperking: | Niet gereguleerd. |
| 14.4 | Verpakkingsgroep: | Niet gereguleerd. |
| | Beperkte hoeveelheid | Niet gereguleerd. |
| | Verwachte hoeveelheid | Niet gereguleerd. |
| 14.5 | Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: | Niet gereguleerd. |

RID

- | | | |
|------|---|-------------------|
| 14.1 | VN-nummer of ID-nummer: | Niet gereguleerd. |
| 14.2 | Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: | Niet gereguleerd. |
| 14.3 | Transportgevarenklasse(n) | |
| | Klasse: | Niet gereguleerd. |
| | Etiket(ten): | Niet gereguleerd. |
| 14.4 | Verpakkingsgroep: | Niet gereguleerd. |
| | Beperkte hoeveelheid | Niet gereguleerd. |
| | Verwachte hoeveelheid | Niet gereguleerd. |
| 14.5 | Milieugevaren | Niet gereguleerd. |
| 14.6 | Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: | Niet gereguleerd. |

IMDG

- | | | |
|------|---|-------------------|
| 14.1 | VN-nummer of ID-nummer: | Niet gereguleerd. |
| 14.2 | Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: | Niet gereguleerd. |
| 14.3 | Transportgevarenklasse(n) | |
| | Klasse: | Niet gereguleerd. |
| | Etiket(ten): | Niet gereguleerd. |
| | EmS-nr.: | Niet gereguleerd. |
| 14.4 | Verpakkingsgroep: | Niet gereguleerd. |
| | Beperkte hoeveelheid | Niet gereguleerd. |

- Verwachte hoeveelheid Niet gereguleerd.
14.5 Milieugevaren Niet gereguleerd.
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Niet gereguleerd.

IATA

- 14.1 VN-nummer of ID-nummer: Niet gereguleerd.
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: Niet gereguleerd.
14.3 Transportgevarenklasse(n)
Klasse: Niet gereguleerd.
Etiket(ten): Niet gereguleerd.
14.4 Verpakkingsgroep: Niet gereguleerd.
Passagiers en vrachtvliegtuig: : Niet gereguleerd.
Beperkte hoeveelheid Niet gereguleerd.
Verwachte hoeveelheid Niet gereguleerd.
14.5 Milieugevaren Niet gereguleerd.
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Niet gereguleerd.
14.5 Milieugevaren
Milieugevaarlijk: Nee
Zeeverontreiniger: Nee
14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten: Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-regelgeving

Verordening 1005/2009/EG betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen, Bijlage I, Gereguleerde stoffen: Niet aanwezig of niet aanwezig in gereguleerde hoeveelheden.

VERORDENING (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), BIJLAGE XIV LIJST VAN AUTORISATIEPLICHTIGE STOFFEN: Niet aanwezig of niet aanwezig in gereguleerde hoeveelheden.

Verordening (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herzien), zoals gewijzigd: Niet aanwezig of niet aanwezig in gereguleerde hoeveelheden.

RICHTLIJN 2010/75/EU VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging), BIJLAGE II Lijst van verontreinigende stoffen: Niet aanwezig of niet aanwezig in gereguleerde hoeveelheden.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 1 zoals gewijzigd: Niet aanwezig of niet aanwezig in gereguleerde hoeveelheden.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 2 zoals gewijzigd: Niet aanwezig of niet aanwezig in gereguleerde hoeveelheden.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 3 zoals gewijzigd: Niet aanwezig of niet aanwezig in gereguleerde hoeveelheden.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen,

Bijlage V zoals gewijzigd: Niet aanwezig of niet aanwezig in gereguleerde hoeveelheden.

EU. REACH Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (SVHC): Niet aanwezig of niet aanwezig in gereguleerde hoeveelheden.

Verordening (EG) nr. 1907/2006 Bijlage XVII Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, preparaten en voorwerpen: Niet aanwezig of niet aanwezig in gereguleerde hoeveelheden.

Richtlijn 2004/37/EG betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene of mutagene agentia op het werk.: Niet aanwezig of niet aanwezig in gereguleerde hoeveelheden.

Richtlijn 92/85/EEG: betreffende de veiligheid en de gezondheid op het werk van werknemers tijdens de zwangerschap, na de bevalling en tijdens de lactatie.: Niet aanwezig of niet aanwezig in gereguleerde hoeveelheden.

EU. Richtlijn 2012/18/EU (SEVESO III) betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken, zoals gewijzigd: Niet aanwezig of niet aanwezig in gereguleerde hoeveelheden.

VERORDENING (EG) Nr. 166/2006 betreffende de instelling van een Europees register inzake de uitstoot en overbrenging van verontreinigende stoffen, BIJLAGE II: Verontreinigende stoffen: Niet aanwezig of niet aanwezig in gereguleerde hoeveelheden.

Richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk: Niet aanwezig of niet aanwezig in gereguleerde hoeveelheden.

15.2

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

Chemischeveiligheidsbeoordeling:

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen:

BE/OEL:	België. Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling. Blootstellingsgrenswaarden voor chemische stoffen op het werk, Codex over het welzijn op het werk, Boek VI, Titel 1, zoals gewijzigd
BE/OEL / TWA:	Tijdgewogen gemiddelde (TWA):

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; EIGA - Europese vereniging voor industriële gassen; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer;

IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Filipijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen: Geen gegevens beschikbaar.

Volledige tekst van de zinnen in sectie 2 en 3

H302	Schadelijk bij inslikken.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Trainingsinformatie: Geen gegevens beschikbaar.

Afwijzing van aansprakelijkheid: Deze informatie wordt zonder garantie verstrekt. De informatie wordt verondersteld correct te zijn. Deze informatie dient te worden gebruikt om de methoden voor het beschermen van werknemers en milieu onafhankelijk te bepalen.