

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: ANTIKALK WC REINIGER 1L - NETTY
Productnr.: 0016135538

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

Geïdentificeerde toepassingen: Voor het reinigen en parfumeren van toilet

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden: Niet mengen met andere reinigingsproducten, en in het bijzonder met bleekwater bevattende mengels

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant

McBRIDE ESTAIMPUIS (YPLON S.A.)
Rue Moulin Masure, 4
ESTAIMPUIS 7730

Telefoon: + 32 (0) 56 48 23 11

Fax: + 32 (0) 56 48 23 12

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

Het product is geclassificeerd volgens de geldende wetgeving.

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

Fysische Gevaren

Bijtend voor metalen
Gezondheidsgevaren Categorie 1 H290: Kan bijtend zijn voor metalen.

Huidcorrosie Categorie 1A H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Ernstig oogletsel
Milieugevaren Categorie 1 H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Chronische gevaren voor het aquatisch milieu Categorie 3 H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

Bevat: HYDROCHLORIC ACID





Signaalwoord:	Gevaar
Gevarsaanduidingen:	H290: Kan bijtend zijn voor metalen. H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
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. P103: Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.
Preventie:	P234: Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. P273: Voorkom lozing in het milieu. P280: Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
Actie:	P303+P361+P353: BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen of afdouchen. 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 ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. P390: Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden.
Opslag:	P405: Achter slot bewaren.
Afvalverwijdering:	P501: Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met de lokale regelgeving inzake afvalverwerking voor huishoudelijk afval.

2.3 Andere gevaren Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Algemene informatie: Geen gegevens beschikbaar.

Chemische benaming	Concentratie	CAS-nr.	EG-nr.	REACH-registratienr.	M-factoren:	Opmerkingen
--------------------	--------------	---------	--------	----------------------	-------------	-------------



HYDROCHLORIC ACID	3 - <5%	7647-01-0	231-595-7	01-2119484862-27	1	#
PEG-2 OLEAMINE	0,25 - <1%	25307-17-9	246-807-3	01-2119510876-35	10	
CETRIMONIUM CHLORIDE	0,01 - <1%	112-02-7	203-928-6	01-2119970558-23	10	
OLEAMINE	0,01 - <0,25%	112-90-3	204-015-5	Geen gegevens beschikbaar.	10	

* 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.

Classificatie

Chemische benaming	Classificatie	Opmerkingen
HYDROCHLORIC ACID	Met. Corr.: 1: H290 Skin Corr.: 1B: H314 STOT SE: 3: H335	Noot B
PEG-2 OLEAMINE	Acute Tox.: 4: H302 Skin Corr.: 1B: H314 Aquatic Acute: 1: H400 Aquatic Chronic: 1: H410	
CETRIMONIUM CHLORIDE	Acute Tox.: 4: H302 Acute Tox.: 3: H311 Skin Corr.: 1C: H314 Aquatic Acute: 1: H400 Aquatic Chronic: 1: H411	
OLEAMINE	Asp. Tox.: 1: H304 Skin Corr.: 1B: H314 Acute Tox.: 4: H302 STOT SE: 3: H335 STOT RE: 2: H373 Aquatic Chronic: 1: H410 Aquatic Acute: 1: H400	Geen gegevens beschikbaar.

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inhalatie:

Onmiddellijk een arts of het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum bellen. In de frisse lucht brengen.

Contact met de Huid:	Onmiddellijk medische hulp inroepen. Onmiddellijk spoelen met veel water gedurende ten minste 15 minuten en de besmette kleding en schoenen verwijderen. Onmiddellijk een arts of het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum bellen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
Contact met de ogen:	Onmiddellijk medische hulp inroepen. Onmiddellijk spoelen met overvloedig water gedurende maximaal 15 minuten. Eventueel aanwezige contactlenzen uitdoen en de ogen wijd opensperren.
Inslikken:	Onmiddellijk een arts of het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum bellen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk medische hulp inroepen. na inslikken mond met water spoelen (alleen indien de persoon bij bewustzijn is).
4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:	Veroorzaakt ernstige brandwonden.
4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling	
Gevaren:	Onder de verwachte gebruiksomstandigheden zijn geen speciale voorzorgsmaatregelen voor de gezondheid nodig.
Behandeling:	Medische hulp inroepen als symptomen optreden.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Algemene Brandgevaaren:	Geen ongebruikelijke brand- of ontploffingsgevaaren 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, beschermde uitrusting en noodprocedures:	Beschadigde containers/houders/verpakkingen of gemorste stof niet aanraken tenzij passende beschermende kleding gedragen wordt. Contact met de ogen en langdurig of herhaaldelijk contact met de huid vermijden.
--	--



- 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:** 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:** Ten behoeve van latere lozing ver voor grotere uitvloeiingen indammen. Absorberen met zand of een ander inert absorberend materiaal. Stop de stroom van het materiaal, als dit zonder risico mogelijk is. Gemorst product in containers/houders doen, veilig afsluiten en conform plaatselijke regelgeving afvoeren.
- 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:** Zie Sectie 8. voor de persoonlijke beschermingsmiddelen.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag:

- 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel:** Contact met de ogen vermijden. Na het werken met dit product handen grondig wassen. Gebruik enkel als voorgeschreven. Zorgen voor voldoende ventilatie. Aanraking met de huid vermijden.
- 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten:** Verwijderd houden van onverenigbare stoffen. Opslaan in oorspronkelijke, goed gesloten verpakking.
- 7.3 Specifiek eindgebruik:** Voor het reinigen en parfumeren van toilet

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters Grenswaarden voor Beroepsmatige Blootstelling

Chemische benaming	Type	Blootstellingsgrenzen		Bron
HYDROCHLORIC ACID	TWA	5,000000 ppm	8,000000 mg/m3	Grenswaarden volgens EU Wetenschappelijk Comité inzake grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (SCOEL) van EU, Europese Commissie - SCOEL (2014)
	STEL	10,000000 ppm	15,000000 mg/m3	
	STEL	10,000000 ppm	15,000000 mg/m3	België. Grenswaarden voor blootstelling (04 2014)
	TWA	5,000000 ppm	8,000000 mg/m3	België. Grenswaarden voor blootstelling (04 2014)

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende Technische Maatregelen: Geen gegevens beschikbaar.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemene informatie: Er moet gemakkelijk toegang zijn tot water en oogdouche. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Persoonlijke beschermingsmiddelen dragen, indien nodig. Persoonlijke beschermingsmiddelen moeten worden gekozen overeenkomstig CEN-normering en in overleg met de leverancier van persoonlijke beschermingsmiddelen.



Bescherming van de ogen/het gezicht:	Goedgekeurde veiligheidsbril of gelaatsscherm dragen.
Bescherming van de huid Bescherming van de Handen:	Geschikte veiligheidshandschoenen gebruiken bij kans op huidcontact.
Overige:	Geen gegevens beschikbaar.
Ademhalingsbescherming:	Niet relevant gezien de vorm van het product.
Hygiënische maatregelen:	Contact 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:	Blauw
Geur:	Geen gegevens beschikbaar.
Geurdrempel:	Geen gegevens beschikbaar.
pH:	< 2,00 (20,00 ° C)
Vriespunt:	Geen gegevens beschikbaar.
Kookpunt:	> 70,00 ° C
Flampunt:	> 61,00 ° C
Verdampingssnelheid:	Geen gegevens beschikbaar.
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Geen gegevens beschikbaar.
Ontvlambaarheidsgrens - bovenste (%):	Geen gegevens beschikbaar.
Ontvlambaarheidsgrens - onderste (%):	Geen gegevens beschikbaar.
Dampspanning:	Geen gegevens beschikbaar.
Dampdichtheid (lucht=1):	Geen gegevens beschikbaar.
Dichtheid:	1,0220 g/cm ³ (20,00 ° C)
Relatieve dichtheid:	1,0220 (20,00 ° C)
Oplosbaarheid	
Oplosbaarheid in water:	Geen gegevens beschikbaar.
Oplosbaarheid (overig):	Geen gegevens beschikbaar.
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):	Geen gegevens beschikbaar.
Zelfontstekingstemperatuur:	Geen gegevens beschikbaar.
Ontbindingstemperatuur:	Geen gegevens beschikbaar.
SADT:	Geen gegevens beschikbaar.
Viscositeit:	0,000 mm ² /s (20,00 ° C)
Ontploffingseigenschappen:	Geen gegevens beschikbaar.
Oxiderende eigenschappen:	Geen gegevens beschikbaar.



9.2 OVERIGE INFORMATIE

Gehalte vluchtige organische verbindingen:

Richtlijn 1999/13/EG: 0,00 g/l ~0,00 % (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:	Veroorzaakt ernstige brandwonden van de huid.
Contact met de ogen:	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Inslikken:	Kan onbedoeld worden ingeslikt. Inslikken kan irritatie en onbehagen veroorzaken.

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Ingestie

Product:	Op basis van beschikbare gegevens niet ingedeeld voor acute toxiciteit.
Genoemde stof(fen)	
HYDROCHLORIC ACID	Geen gegevens beschikbaar.
PEG-2 OLEAMINE	LD 50 (Rat): 1.260,000000 mg/kg Experimenteel resultaat, toonaangevende studies
CETRIMONIUM CHLORIDE	Geen gegevens beschikbaar.
OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.

Huidcontact

Product:	Op basis van beschikbare gegevens niet ingedeeld voor acute toxiciteit.
Genoemde stof(fen)	



HYDROCHLORIC ACID	Geen gegevens beschikbaar.
PEG-2 OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.
CETRIMONIUM CHLORIDE	Geen gegevens beschikbaar.
OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.
Inhalatie	
Product:	Op basis van beschikbare gegevens niet ingedeeld voor acute toxiciteit.
Genoemde stof(fen)	
HYDROCHLORIC ACID	Geen gegevens beschikbaar.
PEG-2 OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.
CETRIMONIUM CHLORIDE	Geen gegevens beschikbaar.
OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.
Toxiciteit bij herhaalde toediening	
Product:	Geen gegevens beschikbaar.
Genoemde stof(fen)	
HYDROCHLORIC ACID	Geen gegevens beschikbaar.
PEG-2 OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.
CETRIMONIUM CHLORIDE	Geen gegevens beschikbaar.
OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.
Huidcorrosie/-Irritatie:	
Product:	Veroorzaakt ernstige brandwonden.
Genoemde stof(fen)	
HYDROCHLORIC ACID	Geen gegevens beschikbaar.
PEG-2 OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.
CETRIMONIUM CHLORIDE	Geen gegevens beschikbaar.
OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.
Ernstig Oogletsel/Oogirritatie:	
Product:	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Genoemde stof(fen)	
HYDROCHLORIC ACID	Geen gegevens beschikbaar.
PEG-2 OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.
CETRIMONIUM CHLORIDE	Geen gegevens beschikbaar.
OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.
Ademhalings- of Huidsensibilisatie:	
Product:	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
Genoemde stof(fen)	

HYDROCHLORIC ACID	Geen gegevens beschikbaar.
PEG-2 OLEAMINE CETRIMONIUM CHLORIDE	Geen gegevens beschikbaar.
OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.

Mutageniteit in Geslachtscellen

In vitro

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

Genoemde stof(fen)

HYDROCHLORIC ACID	Geen gegevens beschikbaar.
PEG-2 OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.
CETRIMONIUM CHLORIDE	Geen gegevens beschikbaar.
OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.

In vivo

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

Genoemde stof(fen)

HYDROCHLORIC ACID	Geen gegevens beschikbaar.
PEG-2 OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.
CETRIMONIUM CHLORIDE	Geen gegevens beschikbaar.
OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.

Kankerverwekkendvermogen

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Genoemde stof(fen)

HYDROCHLORIC ACID	Geen gegevens beschikbaar.
PEG-2 OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.
CETRIMONIUM CHLORIDE	Geen gegevens beschikbaar.
OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Genoemde stof(fen)

HYDROCHLORIC ACID	Geen gegevens beschikbaar.
PEG-2 OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.
CETRIMONIUM CHLORIDE	Geen gegevens beschikbaar.
OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.

Specifieke Doelorgaantoxiciteit - Eenmalige Blootstelling

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



Genoemde stof(fen)

HYDROCHLORIC ACID	Geen gegevens beschikbaar.
PEG-2 OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.
CETRIMONIUM CHLORIDE	Geen gegevens beschikbaar.
OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.

Specifieke Doelorgaan toxiciteit - Herhaalde Blootstelling

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

Genoemde stof(fen)

HYDROCHLORIC ACID	Geen gegevens beschikbaar.
PEG-2 OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.
CETRIMONIUM CHLORIDE	Geen gegevens beschikbaar.
OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.

Aspiratiegevaar

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

Genoemde stof(fen)

HYDROCHLORIC ACID	Geen gegevens beschikbaar.
PEG-2 OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.
CETRIMONIUM CHLORIDE	Geen gegevens beschikbaar.
OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Algemene informatie: Bevat een stof die gevaarlijke effecten op het milieu kan hebben. Dit materiaal is niet getest op effecten op het milieu.

12.1 Toxiciteit

Acute toxiciteit

Vis

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

Genoemde stof(fen)

HYDROCHLORIC ACID	Geen gegevens beschikbaar.
PEG-2 OLEAMINE	LC 50 (Danio rerio, 96,0 uur): 0,100000 mg/l (semi-static) Kruis analyse gebaseerd op de groepering van grondstoffen (categoriebenadering) sleutelstudie
CETRIMONIUM CHLORIDE	Geen gegevens beschikbaar.
OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.

Aquatische Ongewervelden

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

Genoemde stof(fen)

HYDROCHLORIC ACID	Geen gegevens beschikbaar.
PEG-2 OLEAMINE	EC50 (Daphnia magna, 48,0 uur): 0,043000 mg/l (Static) Experimenteel resultaat, toonaangevende studies
CETRIMONIUM CHLORIDE	Geen gegevens beschikbaar.
OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.

Chronische toxiciteit

Vis

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Genoemde stof(fen)

HYDROCHLORIC ACID	Geen gegevens beschikbaar.
PEG-2 OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.
CETRIMONIUM CHLORIDE	Geen gegevens beschikbaar.
OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.

Aquatische Ongewervelden

Product: Geen gegevens.

Genoemde stof(fen)

HYDROCHLORIC ACID	Geen gegevens beschikbaar.
PEG-2 OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.
CETRIMONIUM CHLORIDE	Geen gegevens beschikbaar.
OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.

Toxiciteit voor waterplanten

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

Genoemde stof(fen)

HYDROCHLORIC ACID	Geen gegevens beschikbaar.
PEG-2 OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.
CETRIMONIUM CHLORIDE	Geen gegevens beschikbaar.
OLEAMINE	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.

Genoemde stof(fen)

HYDROCHLORIC ACID	Geen gegevens beschikbaar.
-------------------	----------------------------

PEG-2 OLEAMINE	(28,000000 dag): 88,000000 % gedetecteerd in water Kruis analyse gebaseerd op de groepering van grondstoffen (categoriebenadering) sleutelstudie
CETRIMONIUM CHLORIDE OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar. Geen gegevens beschikbaar.
BOD/COD-verhouding Product	Geen gegevens beschikbaar.
Genoemde stof(fen)	
HYDROCHLORIC ACID	Geen gegevens beschikbaar.
PEG-2 OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.
CETRIMONIUM CHLORIDE OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar. Geen gegevens beschikbaar.
12.3 Bioaccumulatie Product:	Het product is niet bioaccumulerend.
Genoemde stof(fen)	
HYDROCHLORIC ACID	Geen gegevens beschikbaar.
PEG-2 OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.
CETRIMONIUM CHLORIDE OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar. Geen gegevens beschikbaar.
12.4 Mobiliteit in de Bodem: Bekende of voorspelde verspreiding over milieucompartmenten	Geen gegevens beschikbaar. Geen gegevens beschikbaar. Geen gegevens beschikbaar. Geen gegevens beschikbaar.
12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan. Geen gegevens beschikbaar. Geen gegevens beschikbaar. Geen gegevens beschikbaar.
HYDROCHLORIC ACID	Geen gegevens beschikbaar.
PEG-2 OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar.
CETRIMONIUM CHLORIDE OLEAMINE	Geen gegevens beschikbaar. Geen gegevens beschikbaar.
12.6 Andere Schadelijke Effecten:	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
12.7 Overige informatie:	Geen gegevens beschikbaar.

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: Afvoer, behandeling of wegwerpen kan onderhevig zijn aan nationale, regionale of plaatselijke wetten.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR

14.1 VN-nummer:	UN 1789
14.2 Juiste Ladingnaam Overeenkomstig de Modelreglementen van de VN:	CHLOORWATERSTOFZUUR
14.3 Transportgevarenklasse(n)	
Klasse:	8
Etiket(ten):	8
ADR cijfer:	80
Code voor tunnelbeperking:	(E)
14.4 Verpakkingsgroep:	III
Beperkte hoeveelheid	5,00L
Verwachte hoeveelheid	PIN for exception quantity
14.5 Milieugevaren:	Nee
Zeeverontreiniger	Nee
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:	Niet gereguleerd.

ADN

14.1 VN-nummer:	UN 1789
14.2 Juiste Ladingnaam Overeenkomstig de Modelreglementen van de VN:	CHLOORWATERSTOFZUUR
14.3 Transportgevarenklasse(n)	
Klasse:	8
Etiket(ten):	8
ADR cijfer:	–
14.4 Verpakkingsgroep:	III
Beperkte hoeveelheid	5,00L
Verwachte hoeveelheid	PIN for exception quantity
14.5 Milieugevaren:	Nee
Zeeverontreiniger	Nee
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:	Niet gereguleerd.

RID

14.1 VN-nummer:	UN 1789
14.2 Juiste Ladingnaam Overeenkomstig de Modelreglementen van de VN	CHLOORWATERSTOFZUUR
14.3 Transportgevarenklasse(n)	
Klasse:	8
Etiket(ten):	8



14.4 Verpakkingsgroep:	III
14.5 Milieugevaren:	Nee
Zeeverontreiniger	Nee
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:	Niet gereguleerd.

IMDG

14.1 VN-nummer:	UN 1789
14.2 Juiste Ladingnaam Overeenkomstig de Modelreglementen van de VN:	HYDROCHLORIC ACID
14.3 Transportgevarenklasse(n)	
Klasse:	8
Etiket(ten):	8
EmS-nr.:	F-A, S-B
14.4 Verpakkingsgroep:	III
Beperkte hoeveelheid	5,00L
Verwachte hoeveelheid	PIN for exception quantity
14.5 Milieugevaren:	Nee
Zeeverontreiniger	Nee
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:	Niet gereguleerd.

IATA

14.1 VN-nummer:	UN 1789
14.2 Juiste Technische Benaming:	Hydrochloric acid
14.3 Transportgevarenklasse(n)	
Klasse:	8
Etiket(ten):	8
14.4 Verpakkingsgroep:	III
Alleen per vrachtvliegtuig: :	852
Passagiers en vrachtvliegtuig: :	852
Beperkte hoeveelheid:	1,00L Y841
Verwachte hoeveelheid	PIN for exception quantity
14.5 Milieugevaren:	Nee
Zeeverontreiniger	Nee
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:	Niet gereguleerd.
Alleen per vrachtvliegtuig::	Toegestaan.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code: niet van toepassing

RUBRIEK 15: Wettelijk verplichte informatie



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

EU-regelgeving

Verordening (EG) nr. 2037/2000 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen: geen
Verordening (EG) nr. 850/2004 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen: geen

Verordening (EG) nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen: geen

Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Bijlage XIV Lijst van autorisatieplichtige stoffen, zoals gewijzigd: geen

Verordening (EG) nr. 1907/2006, REACH, Bijlage XVII Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, preparaten en voorwerpen: geen

Richtlijn 2004/37/EG betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene of mutagene agentia op het werk.: geen

Richtlijn 92/85/EEG: betreffende de veiligheid en de gezondheid op het werk van werkneemsters tijdens de zwangerschap, na de bevalling en tijdens de lactatie.: geen

Richtlijn 96/82/EG (Seveso III): betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken: geen

VERORDENING (EG) Nr. 166/2006 betreffende de instelling van een Europees register inzake de uitstoot en overbrenging van verontreinigende stoffen, BIJLAGE II: Verontreinigende stoffen: geen

Richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk: geen

15.2 Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.
Chemischeveiligheidsbeoordeling:

Internationale voorschriften

Protocol van Montreal

Verdrag van Stockholm

Verdrag van Rotterdam

Kyoto-protocol

RUBRIEK 16: Overige informatie

Revisie-informatie: Niet relevant.

Referenties

PBT
vPvB

PBT: persistente, bioaccumulerende en toxische stof.
zPzB: zeer persistente en zeer bioaccumulerende stof.

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen:

Geen gegevens beschikbaar.

23/09/2020



Versie: 1.1
Laatste revisiedatum: 04.05.2017

Volledige tekst van de H-zinnen in sectie 2 en 3

H290	Kan bijtend zijn voor metalen.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
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.

Trainingsinformatie: Geen gegevens beschikbaar.

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

Met. Corr. 1, H290
Skin Corr. 1A, H314
Eye Dam. 1, H318
Aquatic Chronic 3, H412

DetNet classificatie - Niet relevant.

Registratie nummer:

Emissiedatum:

04.05.2017

Nr. veiligheidsinformatieblad:

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.