



Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Pagina 1 van 12

VIB nr : 33649

V001.1

Veranderd: 20.09.2019

Printdatum: 10.01.2020

Vervangt versie van: 22.01.2019

Bref Javel'Net

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

1.1. Productidentificatie

Bref Javel'Net

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

Gepland gebruik:

Reinigingsmiddel

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Henkel Belgium N.V.

Esplanade 1 Bus 101

Beirut Bruxelles/Brussel

P.O.box:

11-2652

Tel.: ++32 (0)2-4212711

uw-msds.benelux@be.henkel.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer in België : ++32 70 222 076 (7d/7d - 24u/24u); in

Antigifcentrum België tel : + 32 (0) 70 245245 (7d/7d- 24u/24u); Luxemburg : ++352 8002 5500 (7d/7d- 24u/24u)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie volgens de Verordening (EC) 1272/2008 (CLP)

Eye Irrit. 2

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Aquatic Chronic 3

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2. Etiketteringselementen

Etiketteringselementen (CLP):

Gevarenpictogram:



Signaalwoord:

Waarschuwing

Gevarenaanduiding:	H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. EUH206 Let op! Niet in combinatie met andere producten gebruiken. Er kunnen gevaarlijke gassen (chloor) vrijkomen.
Veiligheidsaanbeveling:	P102 Buiten het bereik van kinderen houden. P280 Oogbescherming dragen. P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen. P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar overeenkomstig de nationale voorschriften.

2.3. Andere gevaren

EUH206 Attentie! Niet in combinatie met andere producten gebruiken; er kunnen gevaarlijke gassen (chloor) vrijkomen.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

3.2. Mengsels

Gevaarlijke stoffen volgens CLP (EC) No 1272/2008:

Gevaarlijke stoffen no. CAS	EINECS	REACH-Reg Nr.	Gehalte	Classificatie
Natriumhypochloriet 7681-52-9	231-668-3	01-2119488154-34	>= 1- < 2,25 %	Chronische gevaren voor het aquatisch milieu 1 H410 Acute gevaren voor het aquatisch milieu 1 H400 Huidcorrosie 1B H314 Bijtend voor metalen 1 H290
Amines, C12-14-alkyldimethyl, N-oxides 308062-28-4		01-2119490061-47	>= 0,1- < 0,25 %	Acute toxiciteit 4 H302 Huidirritatie 2 H315 Ernstig oogletsel 1 H318 Acute gevaren voor het aquatisch milieu 1 H400 Chronische gevaren voor het aquatisch milieu 2 H411

Voor de volledige text van de H zinnen, aangegeven met codes, zie rubriek 16 "Overige informatie"

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie:
Bij klachten arts consulteren.

Inademen:
Verplaats de slachtoffer en geef ze frisse lucht. In geval van moeilijke ademhaling, raadpleeg onmiddellijk een arts.

Huidcontact:

Spoelen met water. Met product verontreinigde kleding verwijderen.

Oogcontact:

Onder stromend water spoelen (10 minuten lang), eventueel arts consulteren.

Verslikken:

Niet laten overgeven, onmiddelijk een arts consulteren.

Spoel de mond met overvloedig water (uitsluitend indien de persoon bewust is)

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

In geval van inademing: irritatie van de luchtpijp, hoest. Inademing van grote hoeveelheden kan een strottehoofdspasm veroorzaken met ademhalingsstekort.

In geval van contact met de huid: tijdelijke huidirritatie (roodheid, gezwel, verbranding)

In geval van contact met de ogen: gematigde tot zware oogirritatie (roodheid, gezwel, verbranding, tranen). De verschijning van die symptomen kan vertraagd worden.

In geval van inslikking: de inslikking kan pijn, verbrandingen, gezwel en roodheid van de mond en de keel veroorzaken. Misselijkheid en braken kunnen verschijnen.

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

In geval van inademing: geen bijzondere maatregelen.

In geval van contact met de huid: geen bijzondere maatregelen.

In geval van contact met de ogen: geen bijzondere maatregelen.

In geval van inname: niet doen braken / overgeven. Toedienen van een gasvrije drank (water of the)

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1. Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddel:

Waterstraal (indien mogelijk, volle straal vermijden). Pas de blusmaatregelen aan de omgevende omstandigheden.

Brandblusapparaten uit de handel zijn geschikt om een opkomend vuur te doven. Het product zelf brand niet.

De blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden:

Geen

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten of giftige koolmonoxidedampen kunnen zich vormen wanneer de stof of het mengsel brandt.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Gebruik speciale beschermende uitrusting zoals dichte ademhalingsapparatuur.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Zorg voor een voldoende ventilatie.

Slibgevaar door uitlopend product

bij uittreding van grotere hoeveelheden brandweer waarschuwen

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Mag niet in de riolering / water / grondwater terecht komen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Mechanisch opnemen. Restanten met veel water wegspoelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie advies in rubriek 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Hergebruik de verpakking niet voor andere doeleinden

Algemene hygiënische maatregelen:

Beschermende uitrusting enkel nodig in geval van industrieel gebruik of voor grote verpakkingen (niet voor huishoudverpakkingen)

Vermijd contact met de huid en de ogen. Vervuilde of doordrenge kleren onmiddellijk uitdoen. Contaminatie die in contact met de huid kan komen onmiddellijk met veel water wassen. Huidverzorging.

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

Droog, bij temperaturen tussen +5 en + 30°C opslaan

Koel en droog opslaan.

Opslag - en werkplaats voldoende ventileren.

Niet blootstellen aan hitte en direct zonlicht.

Mag niet worden opgeslagen met sterk zure of sterk alkalische producten.

7.3. Specifiek eindgebruik

Reinigingsmiddel

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**Alleen van toepassing****8.1. Controleparameters**

Geldig voor

Belgie

Bevat geen stoffen die onderworpen zijn aan blootstelling limiet waarden

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Ademmasker:

Niet noodzakelijk.

Handbeveiliging:

In geval van contact met het product, worden beschermende handschoenen vervaardigd uit Speciaal-Nitril (materiaaldikte >0,1mm, penetratieduur >480 min. Klasse 6) aanbevolen volgens EN 374. In geval van langdurig en herhaaldelijk contact, gelieve rekening te houden met het feit dat in praktijk de penetratieduur aanzienlijk korter kan zijn in vergelijking met bepaald volgens EN 374. De beschermende handschoenen dienen steeds gecontroleerd te worden op hun bruikbaarheid in de desbetreffende werkomgeving (bv.: mechanische- en thermische stress, antistatische effecten ...) De handschoenen dienen vervangen te worden bij de minste tekenen van beschadiging, lekkage. Er wordt tevens aangeraden om regelmatig de wegwerphandschoenen te vervangen en een handverzorgingsplan te voorzien in samenspraak met een handschoenenfabrikant in overeenstemming met de lokale werkcondities.

Oogbeveiliging:

Goed sluitende veiligheidsbril dragen.

Lichaamsbeveiliging:

Chemisch bestendige veiligheidskleding. Neem de instructies van de fabrikant in acht.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

De volgende data gelden voor het volledige mengsel

- | | |
|----------------------|--|
| a) Voorkomen | vloeistof
dun
lichtgeel |
| b) Geur | bloemig |
| c) Geurdrempelwaarde | geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing |
| d) pH | 12,00 - 13,00 |

(20 °C (68 °F); Conc.: 100,0 % product; Oplosmiddel: geen)	
e) Smeltpunt	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
f) Beginkookpunt en kooktraject	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
g) Vlampunt	geen vlampunt tot 100°C waterige voorbereiding
h) Verdampingssnelheid	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
i) Ontvlambaarheid (vast, gas)	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
j) Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
k) Dampspanning	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
l) Dampdichtheid	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
m) Relatieve dichtheid	
Densiteit (20 °C (68 °F))	1,0110 - 1,0310 g/cm ³
n) Oplosbaarheid	oplosbaar in water.
o) Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
p) Zelfontbrandingstemperatuur	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
q) Ontledingstemperatuur	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
r) Viscositeit	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
s) Ontploffingseigenschappen	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
t) Oxiderende eigenschappen	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

Niet van toepassing

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Voorzichtig! Mag niet samen met zuur ingestelde producten worden gebruikt, aangezien gevaarlijke gassen (chloor) kunnen worden vrijgezet.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden van temperatuur en druk.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Zie hoofdstuk reactiviteit

10.4. Te vermijden omstandigheden

verhitting vermijden

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

De aanraking met zuren geeft toxische gassen vrij.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij hitte vindt decompositie plaats met afgifte van chloor.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over toxicologische effecten****Acute orale toxiciteit:**

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardet ype	Waarde	Voorbeeld	Methode
Natriumhypochloriet 7681-52-9	LD50	8.830 mg/kg	rat	equivalent or similar to OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
Amines, C12-14- alkyldimethyl, N-oxides 308062-28-4	LD50	1.064 mg/kg	rat	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Acute dermale toxiciteit:

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardet ype	Waarde	Voorbeeld	Methode
Natriumhypochloriet 7681-52-9	LD50	> 20.000 mg/kg	konijn	equivalent or similar to OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Amines, C12-14- alkyldimethyl, N-oxides 308062-28-4	LD50	> 2.000 mg/kg	rat	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Acute inhalatieve toxiciteit:

geen gegevens voorhanden.

Huidcorrosie/-irritatie:

Gebaseerd op gegevens van een OECD 405 test met een vergelijkbaar mengsel moet het product niet als oogirriterend geclassificeerd worden.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Resultaat	Blootstelli ngstijd	Voorbeeld	Methode
Natriumhypochloriet 7681-52-9	corrosief			niet gespecificeerd
Amines, C12-14- alkyldimethyl, N-oxides 308062-28-4	irriterend	24 h	konijn	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Ernstig oogletsel/oogirritatie:

Gebaseerd op gegevens van een OECD 437 test en een gemodificeerde OECD 405 test met een vergelijkbaar mengsel moet het product als oogirriterend categorie 2 geclassificeerd worden.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Resultaat	Blootstelli ngstijd	Voorbeeld	Methode
Natriumhypochloriet 7681-52-9	corrosief			niet gespecificeerd
Amines, C12-14- alkyldimethyl, N-oxides 308062-28-4	Category 1 (irreversible effects on the eye)		konijn	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de drempelwaarde, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Resultaat	Testtype	Voorbeeld	Methode
Natriumhypochloriet 7681-52-9	niet sensibiliserend	Buehler test	kavia	equivalent or similar to OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)
Amines, C12-14- alkyldimethyl, N-oxides 308062-28-4	niet sensibiliserend	Buehler test	kavia	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

Mutageniciteit in geslachtscellen:

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de drempelwaarde, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Resultaat	Studiotype / toedieningsweg	Metabolische activering / expositietijd	Voorbeeld	Methode
Natriumhypochloriet 7681-52-9	positive with metabolic activation	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	met		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
Natriumhypochloriet 7681-52-9	negatief	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	zonder		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
Natriumhypochloriet 7681-52-9	twijfelachtig	in vitro test op chromosoomafwijki ngen bij zoogdieren	met en zonder		OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
Amines, C12-14- alkyldimethyl, N-oxides 308062-28-4	negatief	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	met en zonder		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
Amines, C12-14- alkyldimethyl, N-oxides 308062-28-4	negatief	zoogdieren cel gen- mutatie test	met en zonder		EU Method B.17 (Mutagenicity)
Natriumhypochloriet 7681-52-9	negatief	intraperitoneaal		muis	equivalent or similar to OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)
Natriumhypochloriet 7681-52-9	negatief	oraal: sondevoeding		muis	equivalent or similar to OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)
Natriumhypochloriet 7681-52-9	negatief	oraal: sondevoeding		muis	equivalent or similar to OECD Guideline 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test)
Amines, C12-14- alkyldimethyl, N-oxides 308062-28-4	negatief	oraal: niet gespecificeerd		muis	OECD Guideline 478 (Genetic Toxicology: Rodent Dominant Lethal Test)

Carcinogeniteit

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de drempelwaarde, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Gevaarlijke componenten no. CAS	Resultaat	Toepassing	Blootstellin gstijd / Frequentie van behandeling	Voorbeeld	Geslacht	Methode
Natriumhypochloriet 7681-52-9	niet kankerverwekke nd	oraal: drinkwater	103-104 w daily in drinking water	rat	manlijk/vrou welijk	equivalent or similar OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)

Giftigheid voor de voortplanting:

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de drempelwaarde, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Resultaat / Waarde	Testtype	Toepassing	Voorbeeld	Methode
Natriumhypochloriet 7681-52-9	NOAEL P >= 5 mg/kg NOAEL F1 >= 5 mg/kg	één generatie studie	oraal: sondevoedin g	rat	OECD Guideline 415 (One- Generation Reproduction Toxicity Study)
Amines, C12-14- alkyldimethyl, N-oxides 308062-28-4	NOAEL P 40 mg/kg	screening	oraal: sondevoedin g	rat	OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

STOT bij eenmalige blootstelling:

geen gegevens voorhanden.

STOT bij herhaalde blootstelling::

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de drempelwaarde, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Resultaat / Waarde	Toepassing	Blootstellingstijd / Frequentie van behandeling	Voorbeeld	Methode
Natriumhypochloriet 7681-52-9	NOAEL 50 - 57 mg/kg	oraal: drinkwater	90 d daily	rat	equivalent or similar to OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)
Amines, C12-14- alkyldimethyl, N-oxides 308062-28-4	NOAEL 88 mg/kg	oraal: voeding	90 d	rat	OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

aspiratiegevaar:

geen gegevens voorhanden.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1. Toxiciteit****Toxiciteit (Vis):**

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardetype	Waarde	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
Natriumhypochloriet 7681-52-9	LC50	0,062 - 0,095 mg/l	96 h	Salmo gairdneri (new name: Oncorhynchus mykiss)	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Amines, C12-14- alkyldimethyl, N-oxides 308062-28-4	LC50	2,67 mg/l	96 h	Pimephales promelas	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Amines, C12-14- alkyldimethyl, N-oxides 308062-28-4	NOEC	0,42 mg/l	302 days	Pimephales promelas	EPA OPPTS 850.1500 (Fish Life Cycle Toxicity)

Toxiciteit (Daphnië):

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardetype	Waarde	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
Natriumhypochloriet 7681-52-9	EC50	0,035 mg/l	48 h	Ceriodaphnia dubia	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Amines, C12-14- alkyldimethyl, N-oxides 308062-28-4	EC50	10,4 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

Chronische toxiciteit bij aquatische invertebraten

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardetype	Waarde	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
Amines, C12-14- alkyldimethyl, N-oxides 308062-28-4	NOEC	0,7 mg/l	21 days	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)

Toxiciteit (Algen):

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardetype	Waarde	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
Natriumhypochloriet 7681-52-9	EC50	0,036 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Natriumhypochloriet 7681-52-9	NOEC	0,005 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Amines, C12-14-alkyldimethyl, N-oxides 308062-28-4	EC50	0,266 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Amines, C12-14-alkyldimethyl, N-oxides 308062-28-4	NOEC	0,067 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

Toxiciteit voor micro-organismen

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardetype	Waarde	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
Natriumhypochloriet 7681-52-9	EC50	563 mg/l	3 h	activated sludge, domestic	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
Amines, C12-14-alkyldimethyl, N-oxides 308062-28-4	EC10	24 mg/l	18 h	Pseudomonas putida	DIN 38412, part 8 (Pseudomonas Zellvermehrungshemm-Test)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Resultaat	Testtype	Afbreekbaarheid	Blootstellingstijd	Methode
Amines, C12-14-alkyldimethyl, N-oxides 308062-28-4	inherent biologisch afbreekbaar	aërobe	> 80 %	28 days	OECD Guideline 302 B (Inherent biodegradability: Zahn-Wellens/EMPA Test)
Amines, C12-14-alkyldimethyl, N-oxides 308062-28-4	licht biologisch afbreekbaar	aërobe	90 %	28 days	OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)

12.3. Bioaccumulatie

Hoopt niet op in de biosfeer.

Geen informatie over de stof beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Gevaarlijke stoffen no. CAS	LogPow	Temperatuur	Methode
Natriumhypochloriet 7681-52-9	-3,42	20 °C	QSAR (Quantitative Structure Activity Relationship)
Amines, C12-14-alkyldimethyl, N-oxides 308062-28-4	0,93		EU Method A.8 (Partition Coefficient)

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Gevaarlijke stoffen no. CAS	PBT / vPvB
Natriumhypochloriet 7681-52-9	According to Annex XIII of regulation (EC) 1907/2006 a PBT and vPvB assessment shall not be conducted for inorganic substances.
Amines, C12-14-alkyldimethyl, N-oxides 308062-28-4	Vervult de criteria niet van Potentieel Persistente, Bioaccumulerend en Toxische Stoffen (PBT) of Zeer Persistente/Zeer Bioaccumulerend

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere negatieve effecten op het milieu zijn door ons niet bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

Verwijdering van het product:

Voer af in overeenstemming met alle toepasselijke plaatselijke en nationale reglementeringen.

Verwijdering van de ongereinigde verpakking:

Voeg uitsluitend volledig lege verpakkingen toe aan de speciale afvalstroom!

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**14.1. VN-nummer**

ADR	Geen gevaarlijk product
RID	Geen gevaarlijk product
ADN	Geen gevaarlijk product
IMDG	Geen gevaarlijk product
IATA	Geen gevaarlijk product

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR	Geen gevaarlijk product
RID	Geen gevaarlijk product
ADN	Geen gevaarlijk product
IMDG	Geen gevaarlijk product
IATA	Geen gevaarlijk product

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR	Geen gevaarlijk product
RID	Geen gevaarlijk product
ADN	Geen gevaarlijk product
IMDG	Geen gevaarlijk product
IATA	Geen gevaarlijk product

14.4. Verpakkingsgroep

ADR	Geen gevaarlijk product
RID	Geen gevaarlijk product
ADN	Geen gevaarlijk product
IMDG	Geen gevaarlijk product
IATA	Geen gevaarlijk product

14.5. Milieugevaren

ADR	Niet van toepassing
RID	Niet van toepassing
ADN	Niet van toepassing
IMDG	Niet van toepassing
IATA	Niet van toepassing

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

ADR	Niet van toepassing
RID	Niet van toepassing
ADN	Niet van toepassing
IMDG	Niet van toepassing
IATA	Niet van toepassing

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****Ingrediëntendeclaratie volgens Detergentenverordening 648/2004/EG**

< 5 %	niet-ionogene oppervlakactieve stoffen chloorbleekmiddelen
Andere ingrediënten	parfums

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Er werd geen chemische veiligheidsevaluatie uitgevoerd.,

RUBRIEK 16: Overige informatie

H290 Kan bijtend zijn voor metalen.
H302 Schadelijk bij inslikken.
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
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.

Overige informatie:

Deze informatie is gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en heeft betrekking op het product in de toestand waarin het wordt geleverd. Het beschrijft de noodzakelijke veiligheidsmaatregelen en biedt derhalve geen garantie voor de eigenschappen van het product.

Deze Veiligheidsinformatieblad bevat aanpassingen vs de vorige versie op sectie(s):

2, 3, 11, 12