



Bleekwater

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830
Datum van uitgave: 6/24/2015 Datum herziening: 12/12/2018 Vervangt: 6/24/2015 Versie: 1.1

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Productnaam : Bleekwater
Producttype : Detergent.
Synoniemen : Bleekwater < 2,5 % natriumhypochloriet
Productgroep : Handelsproduct

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Bestemd voor het grote publiek
Hoofdgebruikscategorie : Consumentengebruik, Industrieel gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel : Detergent overeenkomstig Verordening (EG) nr. 648/2004

Titel	Fase levenscyclus	Gebruiksbeschrijvingen
Bleekwater < 2,5 % natriumhypochloriet	Professioneel, Consument	PC35

Volledige tekst van de gebruiksbeschrijvingen: zie paragraaf 16

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

H.O.BAKKER B.V.
Storm van 's-Gravesandeweg 100
2242 JL Wassenaar - NEDERLAND
T 0031(0)6-51602977 - F 0031(0)70-5140893
info@bakker-group.eu - www.bakker-group.eu

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussel	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/24), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 30 274 88 88	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Huidcorrosie/-irritatie, categorie 2 H315
Ernstig oogletsel/oogirritatie, categorie 2 H319
Volledige tekst van de H-zinnen: zie hoofdstuk 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS07

Signaalwoord (CLP) : Waarschuwing
Gevarenaanduidingen (CLP) : H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Bleekwater

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	: P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. P102 - Buiten het bereik van kinderen houden. P264 - Na het werken met dit product handen grondig wassen. P280 - Beschermende handschoenen, Oogbescherming, Beschermende kleding dragen. P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen. P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
EUH zinnen	: EUH206 - Let op! Niet in combinatie met andere producten gebruiken. Er kunnen gevaarlijke gassen (chloor) vrijkomen.
UFI	: RVR2-W0TV-200F-5KMY

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	% w/w (% w/w)	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
natriumhypochloriet, oplossing ... % actief Cl (Noot B)	(CAS-Nr) 7681-52-9 (EG-Nr) 231-668-3 (EU Identificatie-Nr) 017-011-00-1 (REACH-nr) 01-2119488154-34	1 - 5	Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400
natriumhydroxide; bijtende soda stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE, NL)	(CAS-Nr) 1310-73-2 (EG-Nr) 215-185-5 (EU Identificatie-Nr) 011-002-00-6 (REACH-nr) 01-2119457892-27	0.1 - 1	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318

Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
natriumhypochloriet, oplossing ... % actief Cl	(CAS-Nr) 7681-52-9 (EG-Nr) 231-668-3 (EU Identificatie-Nr) 017-011-00-1 (REACH-nr) 01-2119488154-34	(5 =<C < 100) EUH031
natriumhydroxide; bijtende soda	(CAS-Nr) 1310-73-2 (EG-Nr) 215-185-5 (EU Identificatie-Nr) 011-002-00-6 (REACH-nr) 01-2119457892-27	(0.5 =<C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (0.5 =<C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (2 =<C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (5 =<C < 100) Skin Corr. 1A, H314

Nota B: Sommige stoffen (zuren, basen, enz.) Worden in verschillende concentraties op de markt gebracht in waterige oplossingen en daarom zijn deze oplossingen anders ingedeeld en gekenmerkt omdat de gevaren in verschillende concentraties variëren. In deel 3 hebben ingangen met opmerking B een algemene aanduiding van het volgende type: "salpeterzuur ...%", In dit geval moet de leverancier de procentuele concentratie van de oplossing op het etiket vermelden. Tenzij anders vermeld, wordt aangenomen dat de procentuele concentratie wordt berekend op basis van gewicht / gewicht.

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Nooit iets toedienen langs de mond bij een bewusteloos persoon. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).
EHBO na inademing	: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: Na contact met de huid alle vervuilde kleding onmiddellijk uittrekken en de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
EHBO na contact met de ogen	: Onmiddellijk 15 min. met veel water spoelen. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: De mond spoelen. Niet laten braken. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na contact met de huid	: Veroorzaakt huidirritatie.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Bleekwater

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Schuim. Droog poeder. Koolstofdioxide. Verneveld water. Zand.
Ongeschikte blusmiddelen : Geen sterke waterstraal gebruiken.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies : Vermijden dat (gebruikt) bluswater in het milieu terechtkomt.
Bescherming tijdens brandbestrijding : Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.
Overige informatie : Het product brandt niet.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Gebruik beschermende kleding. Beschermende handschoenen dragen. Veiligheidsbril.
Noodprocedures : Het niet-noodzakelijke personeel wegsturen.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Opruimpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Geen aanvullende informatie beschikbaar

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : De handen en andere blootgestelde huidgedeelten wassen met zachte zeep en water, dan pas eten, drinken, roken of het werk verlaten.
Hygiënische maatregelen : De handen en andere blootgestelde huidgedeelten wassen met zachte zeep en water, dan pas eten, drinken, roken of het werk verlaten.

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

Technische maatregelen : Handel overeenkomstig de geldende voorschriften.
Opslagvoorwaarden : Buiten het bereik van kinderen opslaan.
Niet combineerbare stoffen : Sterke zuren.
Bijzondere voorschriften voor de verpakking : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Het product is bestemd voor de particuliere consument.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

natriumhydroxide; bijtende soda (1310-73-2)

België - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Sodium (hydroxyde de) # Natriumhydroxide
Grenswaarde (mg/m ³)	2 mg/m ³
Bijkomende indeling	M: la mention "M" indique que lors d'une exposition supérieure à la valeur limite, des irritations apparaissent ou un danger d'intoxication aiguë existe. Le procédé de travail doit être conçu de telle façon que l'exposition ne dépasse jamais la valeur limite. Lors des mesurages, la période d'échantillonnage doit être aussi courte que possible afin de pouvoir effectuer des mesurages fiables. Le résultat des mesurages est calculé en fonction de la période d'échantillonnage. # M: de vermelding "M" duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkproces moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. Het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode.
Referentie voorschriften	Koninklijk besluit/Arrêté royal 02/09/2018

Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	2 mg/m ³
---	---------------------

Bleekwater

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

natriumhydroxide; bijtende soda (1310-73-2)

DNEL/DMEL (Werknemers)

Langdurig - lokale effecten, inhalatie	1 mg/m ³
--	---------------------

DNEL/DMEL (Algemene bevolking)

Langdurig - lokale effecten, inhalatie	1 mg/m ³
--	---------------------

natriumhypochloriet, oplossing ... % actief Cl (7681-52-9)

DNEL/DMEL (Werknemers)

Acuut - systemische effecten, inhalatie	3.2 mg/m ³
---	-----------------------

Acuut - lokale effecten, inhalatie	3.1 mg/m ³
------------------------------------	-----------------------

Langdurig - lokale effecten, dermaal	0.5 % in het mengsel
--------------------------------------	----------------------

Langdurig - systemische effecten, inhalatie	1.55 mg/m ³
---	------------------------

Langdurig - lokale effecten, inhalatie	1.55 mg/m ³
--	------------------------

DNEL/DMEL (Algemene bevolking)

Acuut - systemische effecten, inhalatie	3.1 mg/m ³
---	-----------------------

Acuut - lokale effecten, inhalatie	3.1 mg/m ³
------------------------------------	-----------------------

Langdurig - systemische effecten, oraal	260 µg/kg dg
---	--------------

Langdurig - systemische effecten, inhalatie	1.55 mg/m ³
---	------------------------

Langdurig - lokale effecten, dermaal	0.5 % in het mengsel
--------------------------------------	----------------------

Langdurig - lokale effecten, inhalatie	1.55 mg/m ³
--	------------------------

PNEC (Water)

PNEC aqua (zacht water)	210 µg/l ng/L
-------------------------	---------------

PNEC aqua (zeewater)	42 ng/L
----------------------	---------

PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	260 ng/L
---------------------------------------	----------

PNEC (Oraal)

PNEC oraal (secundaire vergiftiging)	11.1 mg/kg voedsel
--------------------------------------	--------------------

PNEC (STP)

PNEC waterzuiveringsinstallatie	4.69 mg/l
---------------------------------	-----------

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen:

Zorg voor voldoende ventilatie.

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Vermijd onnodige blootstelling. Handschoenen. Veiligheidsbril. Beschermende kleding.

Bescherming van de handen:

Geschikte chemicaliënbestendige handschoenen (EN 374) ook bij langer direct contact (Aanbeveling: beschermingsindex 6, overeenkomstig > 480 minuten permeatie volgens EN 374): bv. nitrilrubber (> = 0,4 mm), chloropreenrubber (> = 0,5 mm), butylrubber (> = 0,7 mm) en anderen. De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

Bescherming van de ogen:

Oogbescherming conform EN 166 gebruiken als bescherming tegen vloeistofspatten. Veiligheidsbril

Huid en lichaam bescherming:

Indien contact met de huid of besmetting van de kleding mogelijk is, moet beschermende kleding gedragen worden. Norm. EN 13034

Bescherming van de ademhalingswegen:

Niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden. Zorg voor voldoende ventilatie

Bleekwater

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: lichtgeel.
Geur	: gechloord.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: ≤ 12
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 1.07 kg/l
Oplosbaarheid	: Geen gegevens beschikbaar
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: 0.935 mm ² /s
Viscositeit, dynamisch	: 1 mPa·s
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Stabiel bij kamertemperatuur en onder normale gebruiksomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Niet vastgesteld.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet vastgesteld.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Reductiemiddel. Sterke alkaliën. Sterke zuren. metalen. Organische stoffen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Waterstof. Chloor.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld

natriumhypochloriet, oplossing ... % actief Cl (7681-52-9)

LD50 oraal rat	1100 mg/kg
----------------	------------

Bleekwater

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

LD50 dermaal konijn	> 20000 mg/kg
Huidcorrosie/-irritatie	: Veroorzaakt huidirritatie. pH: ≤ 12
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie. pH: ≤ 12
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld

Bleekwater

Viscositeit, kinematisch	0.935 mm ² /s
--------------------------	--------------------------

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Niet ingedeeld

natriumhydroxide; bijtende soda (1310-73-2)

EC50 Daphnia	40.4 mg/l
--------------	-----------

natriumhypochloriet, oplossing ... % actief Cl (7681-52-9)

LC50 vissen	50 µg/l
EC50 Daphnia	26 - 141 µg/l
EC50 Daphnia 2	35 µg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia
EC50 72h algen 1	18.3 - 36.5 µg/L
EC50 72h algen (2)	0.0183 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

natriumhydroxide; bijtende soda (1310-73-2)

Log Pow	-3.88
---------	-------

natriumhypochloriet, oplossing ... % actief Cl (7681-52-9)

Log Pow	-3.42
---------	-------

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval)	: Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen	: Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Inhoud/verpakking afvoeren naar Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.
Ecologie - afvalstoffen	: Voorkom lozing in het milieu.
EURAL-code	: 20 01 00 - gescheiden ingezamelde fracties (exclusief 15 01)

Bleekwater

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR

ADR	
14.1. VN-nummer	Niet van toepassing
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Niet van toepassing
14.3. Transportgevaarklasse(n)	Niet van toepassing
14.4. Verpakkingsgroep	Niet van toepassing
14.5. Milieugevaren	Milieugevaarlijk : Nee
Geen aanvullende informatie beschikbaar	
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	
Wegtransport	
Geen gegevens beschikbaar	
14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code	
Niet van toepassing	

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

De volgende beperkingen zijn van toepassing overeenkomstig annex XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH):

Referentie code	Toepasbaar op	Vermelding of omschrijving
3.	Bleekwater ; natriumhypochloriet, oplossing ... % actief Cl	Vloeibare stoffen of mengsels die overeenkomstig Richtlijn 1999/45/EG als gevaarlijk worden beschouwd of waarvoor de criteria van een of meer van de volgende gevaarclassen of categorieën van bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008
3(b)	Bleekwater ; natriumhypochloriet, oplossing ... % actief Cl	Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevaarclassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevaarclassen 3.1 tot en met 3.6, 3.7 schadelijke effecten op de seksuele functie en de vruchtbaarheid of de ontwikkeling, 3.8 andere effecten dan een narcotische werking, 3.9 en 3.10
3(c)	natriumhypochloriet, oplossing ... % actief Cl	Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevaarclassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevaarklasse 4.1

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

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

Bevat geen stoffen die vallen onder VERORDENING (EU) nr. 649/2012 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN VAN DE RAAD van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

Kinderveilige sluiting : Niet van toepassing

Tastbare gevarenaanduiding : Niet van toepassing

Detergentenverordening : Informatieblad betreffende bestanddelen:

Component	CAS-Nr	%
AQUA	7732-18-5	>=10%
SODIUM HYPOCHLORITE	7681-52-9	1 - 10%
SODIUM HYDROXIDE	1310-73-2	0.1 - 1%

Detergentenverordening : Etikettering van gehalten:

Bleekwater

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Component	%
chloorbleekmiddelen	<5%

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

ABM categorie	: B(3) - schadelijk voor in water levende organismen
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor deze stof of dit mengsel is door de leverancier geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen:

Revisie:

Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
	Vermelding van wijzigingen	Toegevoegd	
	Vervangt	Toegevoegd	
	Datum herziening	Toegevoegd	
2.1	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Gewijzigd	
2.2	EUH zinnen	Toegevoegd	
2.2	VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN	Gewijzigd	
2.2	Gevarenaanduidingen (CLP)	Gewijzigd	
4.2	Symptomen/effecten na contact met de ogen	Gewijzigd	
7.2	VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN	Gewijzigd	
8.2	Huidbescherming	Gewijzigd	
8.2	Oogbescherming	Gewijzigd	
8.2	Ademhalingsbescherming	Gewijzigd	
16	Gegevensbronnen	Toegevoegd	

Afkortingen en acroniemen:

ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE	Acute toxiciteitsschatting
CLP	Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EC50	Mediaan effectieve concentratie
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
REACH	Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
STP	Waterzuiveringsinstallatie
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB

Bleekwater

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Gegevensbronnen	: ECHA (Europees agentschap voor chemische stoffen).
Overige informatie	: AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID De informatie in dit blad werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het produkt, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welk wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het produkt.

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen:	
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 1
EUH031	
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, categorie 2
Met. Corr. 1	Bijtend voor metalen, categorie 1
Skin Corr. 1A	Huidcorrosie/-irritatie, categorie 1A
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, categorie 1B
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, categorie 2
H290	Kan bijtend zijn voor metalen.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
EUH206	Let op! Niet in combinatie met andere producten gebruiken. Er kunnen gevaarlijke gassen (chloor) vrijkomen.

Volledige tekst van de gebruiksbeschrijvingen	
PC35	Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)

Classificatie en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de classificatie van de mengels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:		
Skin Irrit. 2	H315	Berekeningsmethode
Eye Irrit. 2	H319	Berekeningsmethode

VIB EU (REACH bijlage II)

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.