

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Bello Zon Chlorite 7,5%_1026422-1027595-950136-950137

Datum van herziening: 20.03.2018

Productcode: 1000093

Pagina 1 van 11

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

Bello Zon Chlorite 7,5%_1026422-1027595-950136-950137

CAS-Nr.: 7758-19-2

EG-Nr.: 231-836-6

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

Gebruik in gesloten batchprocessen (synthese of formulering)

Biociden (bijv. desinfecteermiddelen, bestrijdingsmiddelen)

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**Producent**

Firma: ProMinent GmbH
Heidelberg
Weg: Im Schuhmachergewann 5-11
Plaats: D-69123 Heidelberg
Telefoon: +49 6221 842 -0
Contactperson: 
E-mail: @prominent.de
Internet: www.prominent.com
Bereik: Product Safety/Produktsicherheit

Telefax: +49 6221 842 -445
Telefoon: -720

Leverancier

Firma: ProMinent Verder B.V.
Verder
Weg: Utrechtsweg 4a
Plaats: NL-NL-3450 AA Vleuten
Postbus: Postbus 1
NL AA Vleuten
Telefoon: +31 3067 792 - 80
E-mail: info@prominent.nl
Internet: www.prominent.com
Bereik: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum - Bilthoven

Telefax: +313067 792 - 88

1.4. Telefoonnummer voor

Binnen de kantooruren: TEL:+31(0)78-6544944

noodgevallen:

Andere Tijden (alleen artsen):TEL:030/2748888

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Gevaren categorieën:

Voor metalen bijtend(e) stof of mengsel: Met. bijt. 1

Acute toxiciteit: Acute tox. 4

Huidcorrosie/-irritatie: Huidcorr. 1A

Gevaar voor het aquatisch milieu: Aquat. chron. 4

Gevarenaanduidingen:

Kan bijtend zijn voor metalen.

Schadelijk bij inslikken.

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

2.2. Etiketteringselementen**Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Bello Zon Chlorite 7,5%_1026422-1027595-950136-950137

Datum van herziening: 20.03.2018

Productcode: 1000093

Pagina 2 van 11

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden

Sodium Chlorite

Signaalwoord:

Gevaar

Pictogrammen:



Gevarenaanduidingen

- H290 Kan bijtend zijn voor metalen.
H302 Schadelijk bij inslikken.
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H413 Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

Voorzorgsmaatregelen

- P260 Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P301+P330+P331 NA INSLIKKEN: de mond spoelen - GEEN braken opwekken.
P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/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 raadplegen.

Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels

- EUH032 Vormt zeer giftig gas in contact met zuren.
Uitsluitend bestemd voor gebruik in industriële installaties.

2.3. Andere gevaren

Vormt vergiftige gassen in contact met zuren.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Chemische omschrijving

SODIUM CHLORITE 7,5%

Formule: NaClO₂

Molecuulgewicht: 90,41

Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Classificatie conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]			
7758-19-2	Sodium Chlorite			5 - < 10 %
	231-836-6		01-2119529240-51	
	Ox. Sol. 1, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, STOT RE 2, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 1); H271 H310 H301 H314 H373 H400 EUH032 EUH071			

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie onder paragraaf 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Bello Zon Chlorite 7,5%_1026422-1027595-950136-950137

Datum van herziening: 20.03.2018

Productcode: 1000093

Pagina 3 van 11

Algemeen advies

Eerste hulp: let op zelfbescherming! Slachtoffer uit de gevarenczone halen en neerleggen. Vormt vergiftige gassen in contact met zuren.

Bij inademing

Bij ademhalingsklachten of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Geen mond-op-mond of mond-op-neus beademing. Beademingszak of beademingsapparaat gebruiken. Onmiddellijk arts consulteren. Voor frisse lucht zorgen.

Bij aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met polyethyleenglycol en vervolgens met veel water. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Lichaam grondig reinigen (douche of bad).

Bij aanraking met de ogen

Als het product in de ogen komt, direct bij geopende oogpleet met veel water minstens 5 minuten spoelen. Aansluitend oogarts consulteren.

Bij inslikken

Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken. Mogelijke schadelijke effecten op de mens en mogelijke symptomen: Maagperforatie. Onmiddellijk arts consulteren. Geen neutralisatiemiddel laten drinken. Onmiddellijk arts raadplegen!

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar

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

Symptomatische behandeling. Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving. Water. Schuim.

Ongeschikte blusmiddelen

Halonen CCl₄ Kooldioxide (CO₂).

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

Niet ontbrandbaar. Ingedroogde oplossing werkt brandbevorderend! In geval van brand gevaar van de vorming van giftige gassen! Chloordioxide

5.3. Advies voor brandweerlieden

Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen.

Bijkomend advies

Gassen/dampen/nevels met watersproeistraal neerslaan. Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor voldoende ventilatie zorgen. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen. Geschikt materiaal om te verdunnen of te neutraliseren: Water. Het indrogen van de oplossing verhinderen!

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Bello Zon Chlorite 7,5%_1026422-1027595-950136-950137

Datum van herziening: 20.03.2018

Productcode: 1000093

Pagina 4 van 11

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie rubriek 7
Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8
Afvalverwijdering: zie rubriek 13

Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

Bij open hanteren moeten installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Het product moet met de bij chemicaliën gebruikelijke voorzichtigheid en behoedzaamheid behandeld worden.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Voor de reiniging van de vloer en alle voorwerpen verontreinigd met dit materiaal, gebruik:
Water.
Niet mengen met:
Zuur.

Bijkomend advies

Verwijderd houden van: Zuur.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Eisen aan opslagruimten en vaten**

Achter slot bewaren. Opslaan op een plaats die alleen toegankelijk is voor bevoegde personen. Voor voldoende ventilatie en puntvormige afzuiging bij kritieke punten zorgen. Ongeschikt materiaal voor containers/installaties: Metaal. Originele blikken dicht afgesloten houden. Beschermen tegen direct zonlicht en vorst.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Niet samen opslaan met: Zuur. Verwijderd houden van: Zuur. Reduktiermiddel.

7.3. Specifiek eindgebruik

Uitsluitend voor industrieel en beroepsmatig gebruik.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters****8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Passende technische maatregelen**

Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Bestanddelen met op de werkplaats betrekking hebbende te bewaken grenswaarden: bij vrijkomen van ClO₂: Werkplaatsgrenswaarden (TRGS 900): 0,1 ml/m³ resp. 0,28 mg/m³.

Hygiënische maatregelen

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen! Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen, event. douchen. Niet eten of drinken tijdens gebruik. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Bello Zon Chlorite 7,5%_1026422-1027595-950136-950137

Datum van herziening: 20.03.2018

Productcode: 1000093

Pagina 5 van 11

Beschermining van de ogen/het gezicht

Geschikte oogbescherming: korfbil.

Beschermining van de handen

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden. Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren. Handbescherming: Geschikt materiaal: NBR (Nitrilkautschuk). Butylrubber.

Ongeschikt materiaal: NR (Natuurrubber, natuurlatex).

Beschermining van de huid

Draag geschikte beschermende kleding.

Beschermining van de ademhalingsorganen

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Beschermend masker met filter B kleur grijs (alleen bij vrijkomen van ClO₂).

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	vloeibaar
Kleur:	kleurloos
Geur:	Chlorig

Methode

pH (bij 20 °C):	11
-----------------	----

Toestandsveranderingen

Smeltpunt:	Geen gegevens beschikbaar
Beginkookpunt en kooktraject:	100 °C
Sublimatiepunt:	Geen gegevens beschikbaar
Verwekingspunt:	Geen gegevens beschikbaar
Pourpoint:	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur in °C::	180-200 °C
Vlampunt:	niet van toepassing
Zelfonderhoudende brandbaarheid:	Geen gegevens beschikbaar

Ontvlambaarheid

vast:	Geen gegevens beschikbaar
gas:	Geen gegevens beschikbaar

Ontploffingseigenschappen

geen

Onderste ontploffingsgrens:	Geen gegevens beschikbaar
Bovenste ontploffingsgrens:	Geen gegevens beschikbaar
Ontstekingstemperatuur:	Geen gegevens beschikbaar

Zelfontbrandingstemperatuur

vast:	Geen gegevens beschikbaar
gas:	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur:	Geen gegevens beschikbaar

Oxiderende eigenschappen

Oxiderend.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Bello Zon Chlorite 7,5%_1026422-1027595-950136-950137

Datum van herziening: 20.03.2018

Productcode: 1000093

Pagina 6 van 11

Dampspanning:	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning:	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid (bij 20 °C):	1,06 g/cm ³
Bulkdichtheid:	Geen gegevens beschikbaar
Wateroplosbaarheid: (bij 20 °C)	572 g/L
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	
Geen gegevens beschikbaar	
Verdelingscoëfficiënt:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit / dynamisch:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit / kinematisch:	Geen gegevens beschikbaar
Uitlooptijdteit:	Geen gegevens beschikbaar
Dampdichtheid:	Geen gegevens beschikbaar
Verdampingssnelheid:	Geen gegevens beschikbaar
Oplosmiddel separatie-test:	Geen gegevens beschikbaar
Oplosmiddel-gehalte:	Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Vaststofgehalte: niet bepaald

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Bijtend voor metalen. Mogelijke gevaarlijke reacties. Ontleding met: Zuur. Niet vermengen met zuren.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Exotherme reactie met: Zuur, Peroxyde, Oxiderend middel. Niet mengen met:
 Zuur
 Zwavelhoudende substanties
 Chloordioxide
 Chloor.
 Cyaanwaterstof (blauwzuur).
 Oxidatiemiddelen.
 Metaalpoeder.

10.4. Te vermijden omstandigheden

In droge toestand: Gevaar voor zelfontbranding

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Metaal. Verwijderd houden van: Zuur, Oxiderend middel, Peroxyde. Reduktiermiddel.
 Brandbare stof
 Gevaarlijke verontreinigingen
 Niet vermengen met zuren.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Vormt vergiftige gassen in contact met zuren. Vorming van explosieachtige mengsels met: Zuur.
 vrijkomen van: Chloordioxide

In geval van brand kan ontstaan:

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Bello Zon Chlorite 7,5%_1026422-1027595-950136-950137

Datum van herziening: 20.03.2018

Productcode: 1000093

Pagina 7 van 11

Chlorate
Chloordioxide

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

ATEmix berekend

ATE (dermaal) 1786,7 mg/kg

Acute toxiciteit

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
7758-19-2	Sodium Chlorite				
	oraal	LD50 165 mg/kg	Rat	Yakkyoku	
	dermaal	LD50 134 mg/kg	Konijn	Sigma Aldrich	

Bijkomend advies m.b.t. tests

De mengsel is geklasseerd als gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron	Methode
7758-19-2	Sodium Chlorite					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 287 mg/l	96 h	Cyprinodon variegatus	US EPA	
	Acute algentoxiciteit	ErC50 1,32 mg/l	96 h		US EPA	
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 0,15 mg/l	48 h		US EPA	
	Algentoxiciteit	NOEC 0,62 mg/l	96 d			

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stof in het mengsel is niet conform de PBT/zPzB-criteria zoals beschreven in REACH, bijlage XIII.

12.6. Andere schadelijke effecten

Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Bijkomend advies

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen. Het product zonder voorbehandeling niet in wateren lozen. Met reductiemiddelen (natriumsulfiet) voorbehandelen!

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Bello Zon Chlorite 7,5%_1026422-1027595-950136-950137

Datum van herziening: 20.03.2018

Productcode: 1000093

Pagina 8 van 11

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Overwegingen over de afvalverwijdering

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving. Met reductiemiddelen (natriumsulfiet) voorbehandelen!

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

060704 AFVAL VAN ANORGANISCHE CHEMISCHE PROCESSEN; afval van BFLG van halogenen en chemische processen met halogenen; oplossingen en zuren, bv. contactzuur; gevaarlijk afval

Afvalnummer - Afval van residuen

060704 AFVAL VAN ANORGANISCHE CHEMISCHE PROCESSEN; afval van BFLG van halogenen en chemische processen met halogenen; oplossingen en zuren, bv. contactzuur; gevaarlijk afval

Afvalnummer - Besmette verpakking

060704 AFVAL VAN ANORGANISCHE CHEMISCHE PROCESSEN; afval van BFLG van halogenen en chemische processen met halogenen; oplossingen en zuren, bv. contactzuur; gevaarlijk afval

Verwijdering van de besmette verpakking

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden. Resten in het afvalwater kunnen door vermengen met reducerend afvalwater of door toevoeging van reductiemiddelen (b.v. natriumdisulfiet) licht onschadelijk worden gemaakt. De zo gereinigde verpakking kan dan naar een recyclagepunt worden gebracht.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Wegvervoer (ADR/RID)

14.1. VN-nummer:	UN 1908
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	CHLORIET, OPLOSSING
14.3. Transportgevaarenklasse(n):	8
14.4. Verpakkingsgroep:	II
Etiketten:	8



Classificatiecode:	C9
Bijzondere Bepalingen:	521
Beperkte hoeveelheid (LQ):	1 L
Toegelaten hoeveelheid:	E2
Transportcategorie:	2
Gevarencode:	80
Code tunnelbeperking:	E

Andere relevante informatie (Wegvervoer)

Speciale voorschriften: 521
Transportcategorie: 2

Binnenscheepvaart (ADN)

14.1. VN-nummer:	UN 1908
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	CHLORIET, OPLOSSING
14.3. Transportgevaarenklasse(n):	8
14.4. Verpakkingsgroep:	II
Etiketten:	8

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Bello Zon Chlorite 7,5%_1026422-1027595-950136-950137

Datum van herziening: 20.03.2018

Productcode: 1000093

Pagina 9 van 11



Classificatiecode: C9
 Bijzondere Bepalingen: 521
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 L
 Toegelaten hoeveelheid: E2

Zeevervoer (IMDG)

14.1. VN-nummer: UN 1908
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: CHLORITE SOLUTION
14.3. Transportgevaarenklasse(n): 8
14.4. Verpakkingsgroep: II
 Etiketten: 8



Bijzondere Bepalingen: -
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 L
 Toegelaten hoeveelheid: E2
 EmS: F-A, S-B

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. VN-nummer: UN 1908
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: CHLORITE SOLUTION
14.3. Transportgevaarenklasse(n): 8
14.4. Verpakkingsgroep: II
 Etiketten: 8



Bijzondere Bepalingen: A3 A803
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 0.5 L
 Passenger: Y840
 Passenger LQ: E2
 Toegelaten hoeveelheid: E2
 IATA-Packing instruction - Passenger: 851
 IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger: 1 L
 IATA-Packing instruction - Cargo: 855
 IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo: 30 L

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: ja



Gevaarveroorzakend materiaal: ADR/RID
 Toxic to aquatic organisms.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Bello Zon Chlorite 7,5%_1026422-1027595-950136-950137

Datum van herziening: 20.03.2018

Productcode: 1000093

Pagina 10 van 11

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Waarschuwing: sterk bijtend. geen

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Transport op open zee (IMDG)

geen

Bijkomend advies

Maatregelen in geval van nood: EmS 8-06; MFAB 741

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU-voorschriften****Bijkomend advies**

Biociden zijn geregistreerde stoffen overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006 [REACH], artikel 15 (1 en 2).

Registratienummer conform Biozid-Meldeverordnung (biocide-meldplichtverordening) T13747 Netherlands

Informatie over nationale maatregelen

Beperking bij tewerkstelling:

Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen. Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen.

Waterverontreinigend-klasse (D):

2 - watervervuilend

Huidadsorbtie/Sensibilisatie:

Dringt gemakkelijk door de huid en veroorzaakt vergiftiging.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Anderingen**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 1,15.

Afkortingen en acroniemen

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Classificatie	Indelingsprocedure
Met. Corr. 1; H290	Op basis van testgegevens
Acute Tox. 4; H302	
Skin Corr. 1A; H314	Op basis van testgegevens
Aquatic Chronic 4; H413	

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H271

Kan brand of ontploffingen veroorzaken; sterk oxiderend.

H290

Kan bijtend zijn voor metalen.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Bello Zon Chlorite 7,5%_1026422-1027595-950136-950137

Datum van herziening: 20.03.2018

Productcode: 1000093

Pagina 11 van 11

H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H310	Dodelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H413	Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.
EUH032	Vormt zeer giftig gas in contact met zuren.
EUH071	Bijtend voor de luchtwegen.

Andere gegevens

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van produkteigenschappen en vormt geen wettig contract. De ontvanger van ons produkt is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)