

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

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm	: Mengsel
Productnaam	: Ontkalker
Productcode	: 272902
Producttype	: Detergentia
Productgroep	: Reinigingsproduct

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

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie	: Professioneel gebruik, Industrieel gebruik
Spec. industrieel/professioneel gebruik	: Wijdverbreid gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel	: De informatie, gegeven in dit veiligheidsinformatieblad, heeft betrekking op het in rubriek 1.1 genoemde product en wordt verstrekt vanuit de veronderstelling, dat het product zal worden gebruikt op de wijze en voor de doeleinden die de fabrikant aangeeft.
Gebruik van de stof of het mengsel	: Reinigingsmiddelen, vloeistoffen (allesreinigers, sanitaire producten, vloerreinigers, glasreinigers, tapijtreinigers, metaalreinigers, luchtverfrissers)
Functie of gebruikscategorie	: Schoonmaak-/wasmiddelen en additieven

##### 1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

##### Distributeur

Weska BV  
Stolwijkstraat 74-78  
3079 DN Rotterdam - Nederland  
T +31(0)104 826 133  
[info@weska.nl](mailto:info@weska.nl) - [www.weska.nl](http://www.weska.nl)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +31(0)104826133

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
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]

Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2 H319

Volledige tekst van de H-zinnen: zie hoofdstuk 16

##### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

# Ontkalker

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

### 2.2. Etiketteringselementen

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

Gevapenpictogrammen (CLP) :



GHS07

Signaalwoord (CLP) :

Waarschuwing.

Gevapenaanduidingen (CLP) :

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

P280 - Draag oogbescherming, beschermende handschoenen.  
P337+P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: Een arts raadplegen.

EUH zinnen

: EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

### 2.3. Andere gevapen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Fosforzuur	(CAS-Nr) 7664-38-2 (EG-Nr) 231-633-2 (EU Identificatie-Nr) 015-011-00-6 (REACH-nr) 01-2119485924-24	5 – 10	Skin Corr. 1B, H314
Lauryl alcohol, ethoxylated (3 EO), sulphated, mono-isopropanolamine salt	(CAS-Nr) 83016-76-6 (EG-Nr) 617-428-4 (REACH-nr) Polymer	1 – 5	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315
Azijnzuur stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (NL)	(CAS-Nr) 64-19-7 (EG-Nr) 200-580-7 (EU Identificatie-Nr) 607-002-00-6 (REACH-nr) 01-2119475328-30	< 0,01	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314

#### Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
Fosforzuur	(CAS-Nr) 7664-38-2 (EG-Nr) 231-633-2 (EU Identificatie-Nr) 015-011-00-6 (REACH-nr) 01-2119485924-24	( 10 ≤ C < 25) Skin Irrit. 2, H315 ( 10 ≤ C < 25) Eye Irrit. 2, H319 ( 25 ≤ C < 100) Skin Corr. 1B, H314
Azijnzuur	(CAS-Nr) 64-19-7 (EG-Nr) 200-580-7 (EU Identificatie-Nr) 607-002-00-6 (REACH-nr) 01-2119475328-30	( 10 ≤ C < 25) Skin Irrit. 2, H315 ( 10 ≤ C < 25) Eye Irrit. 2, H319 ( 25 ≤ C < 90) Skin Corr. 1B, H314 ( 90 ≤ C < 100) Skin Corr. 1A, H314

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

# Ontkalker

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO na inademing : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
- EHBO na contact met de ogen : Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
- EHBO na opname door de mond : Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.

#### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Symptomen/effecten na contact met de ogen : Irritatie van de ogen.

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

Symptomatische behandeling.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Verneveld water. Droog poeder. Schuim.

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

- Brandgevaar : Geen brandgevaar.
- Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Mogelijke vorming van giftige dampen.

#### 5.3. Advies voor brandweerlieden

- Bescherming tijdens brandbestrijding : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

### 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

- Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren. Contact met de huid en de ogen vermijden.

##### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

#### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

#### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming". Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

### 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 : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Contact met de huid en de ogen vermijden. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.
- Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

# Ontkalker

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

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

Opslagvoorwaarden	: Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
Onverenigbare materialen	: Metalen.
Opslagtemperatuur	: 10 – 30 °C
Opslagplaats	: Beschermen tegen hitte. Houd de opslagruimte schoon. Zorg voor een geschikte ventilatie.
Bijzondere voorschriften voor de verpakking	: In gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Volg de gebruiksaanwijzingen zorgvuldig op.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

#### Fosforzuur (7664-38-2)

##### EU - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Orthophosphoric acid
IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup>
IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>

##### Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Fosforzuur
Grenswaarde TGG 8H (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup>
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>

#### Azijnzuur (64-19-7)

##### EU - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Acetic acid
IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	25 mg/m <sup>3</sup>
IOELV TWA (ppm)	10 ppm
IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> )	50 mg/m <sup>3</sup>
IOELV STEL (ppm)	20 ppm

##### Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Azijnzuur
Grenswaarde TGG 8H (mg/m <sup>3</sup> )	25 mg/m <sup>3</sup>

#### Fosforzuur (7664-38-2)

##### DNEL/DMEL (Werknemers)

Langdurig - systemische effecten, inhalatie	2,92 mg/m <sup>3</sup>
---	------------------------

##### DNEL/DMEL (Algemene bevolking)

Langdurig - systemische effecten, inhalatie	0,73 mg/m <sup>3</sup>
---	------------------------

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

#### Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen

# Ontkalker

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
Wegwerphandschoenen	Nitrilrubber (NBR)	2 (> 30 minuten)	0,4	2 (< 1.5)	EN 374-2

### Bescherming van de ogen:

Nauwaansluitende bril

Type	Gebruik	Kenmerken	Norm
Veiligheidsbril	Druppeltjes	met zijbescherming	EN 166

### Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

### Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

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



### Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Voorkomen	: Helder.
Kleur	: Roze. Rood.
Geur	: Geparfumeerd.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: 1,5
Snelheid van relatieve verdamping (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	: 1,075 g/cm <sup>3</sup>
Oplosbaarheid	: Volledig oplosbaar.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: 1395,349 mm <sup>2</sup> /s
Viscositeit, dynamisch	: 1500 mPa·s
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

### 9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# Ontkalker

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

#### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen onder aanbevolen opslag- en hanteringscondities (zie lid 7).

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Metalen.

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

### 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

#### Fosforzuur (7664-38-2)

LD50 oraal	1530 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	2740 mg/kg lichaamsgewicht

#### Lauryl alcohol, ethoxylated (3 EO), sulphated, mono-isopropanolamine salt (83016-76-6)

LD50 oraal	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht

#### Azijnzuur (64-19-7)

LD50 oraal	3310 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	1060 mg/kg lichaamsgewicht

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld  
pH: 1,5  
Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
pH: 1,5  
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

# Ontkalker

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

### Ontkalker

Viscositeit, kinematisch	1395,349 mm <sup>2</sup> /s
--------------------------	-----------------------------

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu.

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

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

### Fosforzuur (7664-38-2)

EC50 andere waterorganismen 1	> 100 mg/l waterflea
-------------------------------	----------------------

EC50 andere waterorganismen 2	> 100 mg/l
-------------------------------	------------

### Lauryl alcohol, ethoxylated (3 EO), sulphated, mono-isopropanolamine salt (83016-76-6)

LC50 vissen 1	> 1 mg/l
---------------	----------

EC50 andere waterorganismen 1	> 1 mg/l waterflea
-------------------------------	--------------------

EC50 andere waterorganismen 2	> 1 mg/l
-------------------------------	----------

### Azijnzuur (64-19-7)

LC50 vissen 1	> 1000 mg/l
---------------	-------------

EC50 andere waterorganismen 1	> 1000 mg/l waterflea
-------------------------------	-----------------------

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### Ontkalker

Persistentie en afbreekbaarheid	De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid 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 en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.
---------------------------------	--

### 12.3. Bioaccumulatie

#### Fosforzuur (7664-38-2)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	-0,77
---	-------

#### Azijnzuur (64-19-7)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	-0,2
---	------

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# Ontkalker

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

### 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.
Afvalverwerkingsmethoden	: Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.
Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen	: Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Lege verpakkingen kunnen na reiniging als afval verwijderd worden in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Als recycling niet mogelijk is, verwijderen in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften voor het verwijderen van afval.
Ecologie - afvalstoffen	: Voorkom lozing in het milieu.
EURAL-code	: 20 01 29* - detergents die gevaarlijke stoffen bevatten

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. VN-nummer</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.3. Transportgevaarklasse(n)</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.4. Verpakkingsgroep</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.5. Milieugevaren</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Wegtransport

Niet van toepassing

#### Transport op open zee

Niet van toepassing

#### Luchttransport

Niet van toepassing

#### Transport op binnenlandse wateren

Niet van toepassing

#### Spoorwegvervoer

Niet van toepassing

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

Niet van toepassing



# Ontkalker

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

##### 15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

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.

Detergentenverordening (648/2004/EG): Etikettering van gehalten:	
Component	%
fosfaten	5-15%
anionogene oppervlakteactieve stoffen, fosfonaten, niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen	<5%
parfums	

##### 15.1.2. Nationale voorschriften

###### Nederland

ABM categorie : B(4) - Weinig 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

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

### RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen:	
ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE	Acute toxiciteitsschatting
BCF	Bioconcentratiefactor
CLP	Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EC50	Mediaan effectieve concentratie
IARC	Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
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)

# Ontkalker

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO
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
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
STP	Waterzuiveringsinstallatie
TLM	Mediane Tolerantie Limiet
VIB	Veiligheidsinformatieblad
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB

Gegevensbronnen : VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Overige informatie : Geen. 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.

### Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
Skin Corr. 1A	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1A
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1B
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

### Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Eye Irrit. 2	H319	Referentieclassificatie van Bijlage VI
--------------	------	--

VIB EU (REACH bijlage II)

# Ontkalker

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

---

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.