

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 23.02.2017

Versienummer 3

Herziening van: 23.02.2017

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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam: Viva Superox**
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
- **Levenscyclusfase** PW wijdverbreid gebruik door professionele werknemers
- **Gebruikssector**  
SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtsslieden)
- **Toepassing van de stof / van de bereiding**  
Wasserij  
Bleekmiddel
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**  
SEITZ GmbH  
Gutenbergstrasse 1 - 3  
65830 Kriftel / Germany  
Tel. + 49(0) 6192-9948-0  
Fax + 49(0) 6192-9948-99  
order@seitz24.com  
www.seitz24.com
- **inlichtingengevende sector:** sds@seitz24.com
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:** + 49(0) 6192-9948-88

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



GHS05 corrosie

Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.



GHS07

Acute Tox. 4 H302 Schadelijk bij inslikken.

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.

STOT SE 3 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**  
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- **Gevarenpictogrammen**



GHS05 GHS07

- **Signaalwoord** Gevaar

(Vervolg op blz. 2)

NL

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.02.2017

Versienummer 3

Herziening van: 23.02.2017

**Handelsnaam: Viva Superox**

(Vervolg op blz. 1)

- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**  
waterstofperoxide
- **Gevarenaanduidingen**  
H302 Schadelijk bij inslikken.  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- **Veiligheidsaanbevelingen**  
P280 Beschermende handschoenen / oogbescherming / gelaatsbescherming dragen.  
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.  
P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water en zeep wassen.  
P308+P311 NA (mogelijke) blootstelling: Een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
- **2.3 Andere gevaren**
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.2 Mengsels

##### Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 7722-84-1	waterstofperoxide	25 - 50%
EINECS: 231-765-0	Ox. Liq. 1, H271; Skin Corr. 1A, H314; Acute Tox. 4,	
Reg.nr.: 01-2119485845-22-xxxx	H302; Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335	

##### Verordening (EG) nr. 648/2004 - Etikettering van gehalten

zuurstofbleekmiddelen	≥ 30%
-----------------------	-------

##### aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
- **Algemene informatie:** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- **Na het inademen:**  
Verse lucht aanvoeren, eventueel beademing, warmte. Wanneer de klachten niet ophouden, een arts consulteren.
- **na huidcontact:**  
Onmiddellijk met water afwassen.  
Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter opzoeken.
- **Na oogcontact:**  
Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en aansluitend arts consulteren.
- **Na inslikken:**  
Mond spoelen en overvloedig water drinken.  
Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk bijstand van arts inroepen.

(Vervolg op blz. 3)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.02.2017

Versienummer 3

Herziening van: 23.02.2017

**Handelsnaam: Viva Superox**

(Vervolg op blz. 2)

- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**  
Oogletsel  
Huidirritatie  
Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**  
Symptomatische behandeling

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**  
CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal of met schuim dat tegen alcohol bestand is bestrijden.
- **blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**  
Bij verhitting of brand is het ontstaan van vergiftige gassen mogelijk.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **speciale beschermende kleding:**  
Ontploffings- en brandgassen niet inademen.  
Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.
- **Verdere gegevens**  
De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**  
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.  
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.  
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Mag niet in riolering of afvalwater afgevoerd worden.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**  
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel) opnemen.  
In speciale tanks voor terugwinning of berging verzamelen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**  
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.  
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.  
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**  
Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.  
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.  
Voor goede ventilatie/afzuiging op de arbeidsplaatsen zorgen.  
Aërosolvorming vermijden.  
De resterende hoeveelheden niet in de bewaarvaten teruggieten.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**  
Het produkt is niet brandbaar.

(Vervolg op blz. 4)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.02.2017

Versienummer 3

Herziening van: 23.02.2017

**Handelsnaam: Viva Superox**

(Vervolg op blz. 3)

Stof/produkt kan de ontstekingstemperatuur van brandbare stoffen verlagen.

- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Enkel in de originele verpakking bewaren.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:**
  - Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder
  - Niet samen met brandbare stoffen bewaren.
  - Niet bewaren met alkaliën (logen).
  - Gescheiden van reductiemiddelen bewaren.
  - Gescheiden van metalen bewaren.
  - Niet samen met textiel bewaren.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
  - Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.
  - Tanks niet gasdicht afsluiten.
  - Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.
  - Beschermen tegen vorst.
  - Opslagtijd: max. 18 maanden
- **Opslagklasse:** 5.1 B
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Wasserij

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

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**
  - Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **8.1 Controleparameters**
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de arbeidsruimte in acht genomen moeten worden:**
- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
  - De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën zijn in acht te nemen.
  - Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoeder.
  - Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
  - Vóór de pauze en aan het einde van het werk handen wassen.
  - Gassen/ dampen/ aërosol niet inademen.
  - Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
  - Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
- **Ademhalingsbescherming:**
  - Gebruik Adembescherming bij onvoldoende ventilatie (overschrijding van de werkplek grenswaarden, de vorming van aerosolen).
  - Speciale gasfilter NO-P3
- **Handbescherming:**
  - Handschoenen - zuurbestendig.
  - Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.
- **Handschoenmateriaal**
  - Butylrubber
  - De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf

(Vervolg op blz. 5)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.02.2017

Versienummer 3

Herziening van: 23.02.2017

**Handelsnaam: Viva Superox**

(Vervolg op blz. 4)

- berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**  
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
  - **Als bescherming tegen spatten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:**  
Butylrubber  
Aanbevolen materiaaldikte :  $\geq 0,5$  mm
  - **Oogbescherming:** Nauw aansluitende schutbril.
  - **Lichaamsbescherming:** Zuurbestendige beschermingskleding.

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**
- **Algemene gegevens**
- **Voorkomen:**
  - Vorm: vloeibaar
  - Kleur: kleurloos
  - Geur: stekend
  - Geurdrempelwaarde: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **pH-waarde bij 20 °C:** ~ 3,0
- **Toestandsverandering**
  - Smelt-/vriespunt: - 33 °C
  - Beginkookpunt en kooktraject: 108 °C
- **Flampunt:** niet bruikbaar
- **Ontvlambaarheid (vast, gas):** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Ontstekingstemperatuur:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Ontledingstemperatuur:** > 114 °C
- **Zelfontbrandingstemperatuur:** Het produkt is niet uit zichzelf ontbrandend.
- **Ontploffingseigenschappen:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
- **Ontploffingsgrenzen:**
  - onderste: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
  - bovenste: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Oxiderende eigenschappen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Stoomdruk bij 30 °C:** 0,48 hPa
- **Dichtheid bij 20 °C:** ~ 1,133 g/cm<sup>3</sup>
- **Relatieve dichtheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Dampdichtheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Verdampingssnelheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:**
  - Water: volledig mengbaar
- **Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Viscositeit**
  - dynamisch bij 0 °C: 1,8 mPas
  - kinematisch: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 6)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.02.2017

Versienummer 3

Herziening van: 23.02.2017

**Handelsnaam: Viva Superox**

(Vervolg op blz. 5)

**· 9.2 Overige informatie**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**  
Stabiel onder normale condities.  
Reactie gevaar bij warmte- en hitte invloeden.  
Geen ontleding bij opslag en handling volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**  
Reacties met brandbare stoffen.  
Reacties met verschillende metalen.  
Reacties met reductiemiddelen.  
Reacties met alkaliën (logen).  
Tast als oxydatiemiddel organische stoffen aan, zoals hout, papier en vetten.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:**  
Reductiemiddelen  
Alkaliën (logen)  
Bepaalde metalen  
Brandbare materialen
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Zuurstof
- **Verdere inlichtingen:** Product wordt gestabiliseerd uitgeleverd.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit**  
Schadelijk bij inslikken.

**· Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:****CAS: 7722-84-1 waterstofperoxide**

Oraal	LD50	1190 - 1270 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	> 2000 mg/kg (konijnen)
Inhalatief	LC50 (4h)	11 mg/l (ATE)

- **Huidcorrosie/-irritatie**  
Veroorzaakt huidirritatie.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie**  
Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
- **Mutageniteit in geslachtscellen**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Kankerverwekkendheid**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling**  
Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

(Vervolg op blz. 7)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.02.2017

Versienummer 3

Herziening van: 23.02.2017

**Handelsnaam: Viva Superox**

(Vervolg op blz. 6)

- **STOT bij herhaalde blootstelling**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### • 12.1 Toxiciteit

##### • Aquatische toxiciteit:

EC50	7,7 mg/l (schaaldieren) (24 h; Daphnia magna)
LC50	37,4 mg/l (vis) (96 h; Ictalurus punctatus)
NOEC	0,1 mg/l (alge) (72 h; Chlorella vulgaris)
IC50	2,5 mg/l (alge) (72 h; Chlorella vulgaris)

- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**  
Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4)  
Mag niet onverdund of niet geneutraliseerd in oppervlaktewater of in afwateringskanaal geloosd worden.
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:**  
Moet met inachtneming van de bepalingen m.b.t. speciaal afval na een voorbehandeling bij een erkende verbrandingsinstallatie afgeleverd worden.  
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
- **Afvalstof-sleutelnummer:**  
De classificatie van de afvalstof-sleutelnummers volgens de Europese afvalcatalogus zijn branche- en processpecifiek gericht, waarbij de nationale en lokale wettelijke voorschriften in acht moeten worden genomen.
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:**  
Verpakkingen die niet meer gereinigd kunnen worden, moeten zoals de stof zelf verwijderd worden.  
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- **14.1 VN-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** UN2014

(Vervolg op blz. 8)



## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.02.2017

Versienummer 3

Herziening van: 23.02.2017

**Handelsnaam: Viva Superox**

(Vervolg op blz. 7)

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b></li> <li>· <b>ADR</b></li> <li>· <b>IMDG, IATA</b></li> </ul> | 2014 WATERSTOFFEROXIDE, OPLOSSING IN WATER<br>HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION |
|---|---|

### · 14.3 Transportgevarenklasse(n)

#### · ADR



- |  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>klasse</b></li> <li>· <b>Etiket</b></li> </ul> | 5.1 (OC1) Oxiderende stoffen<br>5.1+8 |
|--|---------------------------------------|

#### · IMDG



- |  |                                 |
|--|---------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Class</b></li> <li>· <b>Label</b></li> </ul> | 5.1 Oxiderende stoffen<br>5.1/8 |
|--|---------------------------------|

#### · IATA



- |  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Class</b></li> <li>· <b>Label</b></li> </ul> | 5.1 Oxiderende stoffen<br>5.1 (8) |
|--|-----------------------------------|

### · 14.4 Verpakkingsgroep:

- |  |    |
|--|----|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul> | II |
|--|----|

- |  |                 |
|--|-----------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.5 Milieugevaren:</b></li> </ul> | Niet bruikbaar. |
|--|-----------------|

### · 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Kemler-getal:</b></li> <li>· <b>EMS-nummer:</b></li> <li>· <b>Segregation groups</b></li> <li>· <b>Stowage Category</b></li> <li>· <b>Stowage Code</b></li> <li>· <b>Segregation Code</b></li> </ul> | Waarschuwing: Oxiderende stoffen<br>58<br>F-H,S-Q<br>Peroxides<br>D<br>SW1 Protected from sources of heat.<br>SG16 Stow "separated from" class 4.1<br>SG59 Stow "separated from" permanganates<br>SG72 See 7.2.6.3.2. |
|--|---|

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

Niet bruikbaar.

### · Transport/verdere gegevens:

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>ADR</b></li> <li>· <b>Beperkte hoeveelheden (LQ)</b></li> <li>· <b>Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)</b></li> </ul> | 1L<br>Code: E2<br>Grootste netto hoeveelheid per |
|---|--|

(Vervolg op blz. 9)



## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.02.2017

Versienummer 3

Herziening van: 23.02.2017

**Handelsnaam: Viva Superox**

(Vervolg op blz. 8)

·	binnenverpakking: 30 ml Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml
· <b>Vervoerscategorie</b>	2
· <b>Tunnelbeperkingscode</b>	E
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	1L
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· <b>VN "Model Regulation":</b>	UN 2014 WATERSTOFFEROXIDE, OPLOSSING IN WATER, 5.1 (8), II

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

- **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3**

- **Nationale voorschriften:**

- **Gevaarklasse v. water:** Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4)

- **Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen**

- **Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Aanvullende informatie:** Product is uitsluitend bestemd voor beroepsmatig gebruik.

- **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:**

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

De gegevens baseren op de momentele stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- **Relevante zinnen**

H271 Kan brand of ontploffingen veroorzaken; sterk oxiderend.

H302 Schadelijk bij inslikken.

(Vervolg op blz. 10)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.02.2017

Versienummer 3

Herziening van: 23.02.2017

**Handelsnaam: Viva Superox**

(Vervolg op blz. 9)

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H332 Schadelijk bij inademing.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

• **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Indeling van mengsels op basis van de bestanddelen van het mengsel, het toepassen van de berekeningsmethode van de beoordeling van gezondheids- en milieurisico's

• **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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Ox. Liq. 1: Oxiderende vloeistoffen – Categorie 1

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

Skin Corr. 1A: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1A

Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

• **\* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

NL