

## SYSTEM OXYBLEACH 20L

WM 0714777

Bestelnummer: 0714777

Versie 3.5

Herzieningsdatum 29.08.2022

Printdatum 02.09.2022

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

#### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : SYSTEM OXYBLEACH 20L  
UFI :

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Reinigingsmiddel  
Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

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

Firma : Werner & Mertz Benelux S.A./N.V.  
AVENUE JEAN MONNET 1 BTE 6  
1401 BAULERS  
Telefoon : +3223520400  
Telefax : +3223510860  
E-mailadres Verantwoordelijke persoon : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
Contactpersoon : Productontwikkeling / productveiligheid

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

070/245.245

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

##### Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Organische peroxiden, Type F	H242: Brandgevaar bij verwarming.
Bijtend voor metalen, Categorie 1	H290: Kan bijtend zijn voor metalen.
Acute toxiciteit, Categorie 4	H302: Schadelijk bij inslikken.
Acute toxiciteit, Categorie 4	H332: Schadelijk bij inademing.
Acute toxiciteit, Categorie 4	H312: Schadelijk bij contact met de huid.
Huidcorrosie/-irritatie, Sub-categorie 1A	H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
Ernstig oogletsel, Categorie 1	H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling, Categorie 3	H335: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

## SYSTEM OXYBLEACH 20L

WM 0714777

Bestelnummer: 0714777

Versie 3.5

Herzieningsdatum 29.08.2022

Printdatum 02.09.2022

(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 1

H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### 2.2 Etiketteringselementen

#### Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Gevaar

Gevarenaanduidingen : H242 Brandgevaar bij verwarming.  
H290 Kan bijtend zijn voor metalen.  
H302 + H312 + H332 Schadelijk bij inslikken, bij contact met de huid en bij inademing.  
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.  
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Aanvullende gevarenaanduidingen : EUH071 Bijtend voor de luchtwegen.

Veiligheidsaanbevelingen : P102 Buiten het bereik van kinderen houden.  
**Preventie:**  
P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.  
P234 Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.  
P273 Voorkom lozing in het milieu.  
P280 Beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen.  
**Maatregelen:**  
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.  
P308 + P311 NA (mogelijke) blootstelling: een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.  
**Verwijdering:**  
P501 Inhoud/ verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

azijnzuur  
perazijnzuur  
waterstofperoxide

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

## SYSTEM OXYBLEACH 20L

WM 0714777

Bestelnummer: 0714777

Versie 3.5

Herzieningsdatum 29.08.2022

Printdatum 02.09.2022

### 2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.  
Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

#### Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
waterstofperoxide	HYDROGEN PEROXIDE 231-765-0 008-003-00-9 01-2119485845-22	Ox. Liq. 1; H271 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1A; H314 STOT SE 3; H335 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412  specifieke concentratiegrenzen Ox. Liq. 1; H271 >= 70 % Ox. Liq. 2; H272 50 - < 70 % Skin Corr. 1A; H314 >= 70 % Skin Corr. 1B; H314 50 - < 70 % Skin Irrit. 2; H315 35 - < 50 % Eye Dam. 1; H318 8 - < 50 % Eye Irrit. 2; H319 5 - < 8 % STOT SE 3; H335 >= 35 % Aquatic Chronic 3; H412 >= 63 %  Acute toxiciteitsschattingen  Acute orale toxiciteit: 500 mg/kg Acute toxiciteit bij inademing (stof/nevel): 3,0 - 4,3 mg/l  Acute dermale toxiciteit: > 2.000 mg/kg	>= 25 - < 35
azijnzuur	ACETIC ACID 200-580-7	Flam. Liq. 3; H226 Skin Corr. 1A; H314	>= 5 - < 10

## SYSTEM OXYBLEACH 20L

WM 0714777

Bestelnummer: 0714777

Versie 3.5

Herzieningsdatum 29.08.2022

Printdatum 02.09.2022

	607-002-00-6 01-2119475328-30	specifieke concentratiegrenzen Skin Corr. 1A; H314 >= 90 % Skin Corr. 1B; H314 25 - < 90 % Skin Irrit. 2; H315 10 - < 25 % Eye Irrit. 2; H319 10 - < 25 %	
perazijnzuur	79-21-0 201-186-8 607-094-00-8	Flam. Liq. 3; H226 Org. Perox. D; H242 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1A; H314 Aquatic Acute 1; H400  specifieke concentratiegrenzen STOT SE 3; H335 >= 1 %  Acute toxiciteitsschattingen  Acute orale toxiciteit: 500 mg/kg Acute dermale toxiciteit: 1.100 mg/kg	>= 5 - < 10

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Buiten de gevaarlijke zone brengen.  
Een arts raadplegen.  
Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
- Bij inademing : In de frisse lucht brengen.  
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de huid : Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken.  
Afwassen met zeep en veel water.  
Onmiddellijke medische behandeling is noodzakelijk, omdat onbehandelde huidaantasting langzaam en moeilijk te genezen wonden veroorzaakt.
- Bij aanraking met de ogen : Bij kleine spatjes in de ogen kan onherroepelijke weefselschade en blindheid ontstaan.  
Onbeschadigd oog beschermen.  
Ogen blijven spoelen tijdens vervoer naar het ziekenhuis.
- Bij inslikken : Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.

## SYSTEM OXYBLEACH 20L

WM 0714777

Bestelnummer: 0714777

Versie 3.5

Herzieningsdatum 29.08.2022

Printdatum 02.09.2022

GEEN braken opwekken.  
Geen melk of alcoholische dranken geven.  
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).  
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.  
Patient onmiddellijk naar een ziekenhuis brengen.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijnselen : corrosieve effecten  
Irritatie

Gevaren : Geen gegevens beschikbaar.

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

Behandeling : Voor specialistisch advies dient de arts contact op te nemen met het gifinformatiecentrum.

---

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : watersproeistraal  
Alcoholbestendig schuim  
Droogpoeder  
Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)  
Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.

Alcoholbestendig schuim

Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.

Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Gevaarlijke verbrandingsproducten zijn niet bekend

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.

Nadere informatie : Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen.  
Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen.  
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

## SYSTEM OXYBLEACH 20L

WM 0714777

Bestelnummer: 0714777

Versie 3.5

Herzieningsdatum 29.08.2022

Printdatum 02.09.2022

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

#### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen :
- Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
  - Zorg voor voldoende ventilatie.
  - Alle ontstekingsbronnen verwijderen.
  - Personeel evacueren naar een veilige omgeving.
  - Pas op voor dampen die accumuleren tot explosieve concentraties.
  - Dampen kunnen accumuleren in lage ruimtes.

#### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

- Milieuvoorzorgsmaatregelen :
- Voorkom dat product in riolering komt.
  - Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.
  - Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

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

- Reinigingsmethoden :
- Neutraliseren met kalk, loog of ammonia.
  - Morsing beperken en verzamelen met niet-brandbare absorptiematerialen, (bijvoorbeeld zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwijdering volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie paragraaf 13).
  - Ongeschikte materiaal voor het opnemen:  
Zaagmeel
  - Neutraliseren met kalk, loog of ammonia.
  - Morsing beperken en verzamelen met niet-brandbare absorptiematerialen, (bijvoorbeeld zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwijdering volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie paragraaf 13).

#### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8., Opgenomen materiaal behandelen zoals beschreven in de paragraaf "Verwijdering"., Zie paragraaf 15 voor specifieke landelijke voorschriften.

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Advies voor veilige hantering :
- Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
  - Vat niet luchtdicht bewaren.
  - Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.
  - Niet roken, eten en drinken op de werkplek.
  - Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.
  - Vat alleen onder afzuigkap openen.
  - Vat voorzichtig openen aangezien inhoud onder druk kan staan.
  - Om morsen bij het hanteren te voorkomen de fles in een metalen lekbak plaatsen.
  - Spoelwater afvoeren volgens plaatselijke en nationale regelgeving.
  - Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
  - Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.
  - Niet roken, eten en drinken op de werkplek.
  - Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.
  - Vat alleen onder afzuigkap openen.

## SYSTEM OXYBLEACH 20L

WM 0714777

Bestelnummer: 0714777

Versie 3.5

Herzieningsdatum 29.08.2022

Printdatum 02.09.2022

Vat voorzichtig openen aangezien inhoud onder druk kan staan.  
Om morsen bij het hanteren te voorkomen de fles in een metalen lekbak plaatsen.  
Spoelwater afvoeren volgens plaatselijke en nationale regelgeving.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Vorming van aërosol vermijden. Verwijderd houden van brandbare stoffen. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Maatregelen nemen om het ontstaan van elektrostatische lading te voorkomen.

Vorming van aërosol vermijden. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Maatregelen nemen om het ontstaan van elektrostatische lading te voorkomen.

Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid. Niet eten of drinken tijdens gebruik. Niet roken tijdens gebruik. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Bewaren in originele container. Opslaan op een koele plaats. Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. Elektrische installaties/werkmaterialen moeten voldoen aan de technische veiligheidsnormen. Opslaan bij kamertemperatuur in de originele container.

Meer informatie over opslagstabiliteit : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : <\*\* Phrase language not available: [ NL ] CUST - WM01.00046 \*\*>  
<\*\* Phrase language not available: [ NL ] CUST - WM01.00051 \*\*>  
<\*\* Phrase language not available: [ NL ] CUST - WM01.00053 \*\*>

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

### 8.1 Controleparameters

#### Grenzen blootstelling in beroep

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis
waterstofperoxide	HYDROGEN PEROXIDE	TGG 8 hr	1 ppm 1,4 mg/m <sup>3</sup>	BE OEL
azijnzuur	ACETIC ACID	TGG 8 hr	10 ppm 25 mg/m <sup>3</sup>	BE OEL
azijnzuur	ACETIC ACID	TGG 15 min	15 ppm 38 mg/m <sup>3</sup>	BE OEL
perazijnzuur	79-21-0	TGG 15 min (damp en aërosol)	0,4 ppm 1,24 mg/m <sup>3</sup>	BE OEL

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

## SYSTEM OXYBLEACH 20L

WM 0714777

Bestelnummer: 0714777

Versie 3.5

Herzieningsdatum 29.08.2022

Printdatum 02.09.2022

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
waterstofperoxide HYDROGEN PEROXIDE	Werknemers	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	3 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	1,4 mg/m <sup>3</sup>
	Consumenten	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	1,93 mg/m <sup>3</sup>
azijnzuur ACETIC ACID	Consumenten	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	0,21 mg/m <sup>3</sup>
	Consumenten	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	25 mg/m <sup>3</sup>
	Consumenten	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	25 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	25 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	25 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	25 mg/m <sup>3</sup>

### Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
waterstofperoxide HYDROGEN PEROXIDE	Zeewater	0,0126 mg/l
	Zoetwater	0,0126 mg/l
	Bodem	0,0023 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	intermittent release	0,0138 mg/l
	STP	4,66 mg/l
	Zoetwater afzetting	0,047 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zeeafzetting	0,047 mg/kg droog gewicht (d.g.)
azijnzuur ACETIC ACID	Zeewater	0,3058 mg/l
	Bodem	0,470 mg/kg
	Zeeafzetting	1,136 mg/kg
	Zoetwater afzetting	11,36 mg/kg
	Zoetwater	3,058 mg/l
	intermittent release	30,58 mg/l
	STP	85 mg/l
	Water	30,58 mg/l

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : Nauw aansluitende veiligheidsstofbril  
Een gelaatsscherm en beschermend pak dragen bij uitzonderlijke verwerkingsproblemen.

Nauw aansluitende veiligheidsstofbril

#### Bescherming van de handen

Materiaal : Natuurrubber  
Doorbraaktijd : > 480 min  
Lengte van de handschoen : 0,22 mm

Materiaal : Chloropreen



## SYSTEM OXYBLEACH 20L

WM 0714777

Bestelnummer: 0714777

Versie 3.5

Herzieningsdatum 29.08.2022

Printdatum 02.09.2022

Doorbraaktijd	:	> 480 min
Lengte van de handschoen	:	0,65 mm
Materiaal	:	Chemicaliënbestendige handschoenen van butylrubber of nitrilrubber, categorie III volgens EN 374.
Opmerkingen	:	Neem nota van de informatie geleverd door de fabrikant over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, en speciale werkplekomsstandigheden (mechanische belasting, aanrakingstijd).
Huid- en lichaams-bescherming	:	Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek. Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik.
Bescherming van de ademhalingswegen	:	Niet nodig; behalve bij aërosolvorming. Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten. Aanbevolen filtertype: ABEK-P3-filter Bij overschrijden van de MAC-waarde of bij vrijkomen van het product (stof) de aanbevolen adembescherming dragen.

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	:	vloeibaar
Kleur	:	kleurloos
Geur	:	bijtend, azijnachtig
Geurdrempelwaarde	:	Geen gegevens beschikbaar
pH	:	circa 0,2, bij 20 °C
	:	-28 °C
Kookpunt/kooktraject	:	>= 60 °C
Vlampunt	:	Niet van toepassing
Verdampingssnelheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vloeistoffen)	:	Geen gegevens beschikbaar
Verbrandingssnelheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens	:	Geen gegevens beschikbaar
Bovenste explosiegrens	:	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	:	31,997 hPa bij 25 °C
Relatieve dampdichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	:	circa 1,12 g/cm <sup>3</sup> bij 20 °C

## SYSTEM OXYBLEACH 20L

WM 0714777

Bestelnummer: 0714777

Versie 3.5

Herzieningsdatum 29.08.2022

Printdatum 02.09.2022

Oplosbaarheid in water	:	volledig oplosbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	:	Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	:	log Pow: -0,26 bij 20 °C pH: 7
Ontstekingstemperatuur	:	435 °C Methode: DIN 51794
Thermische ontleding	:	>= 60 °C
Viscositeit, dynamisch	:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	:	1,208 mm <sup>2</sup> /s bij 20 °C 0,814 mm <sup>2</sup> /s bij 40 °C
Ontploffingseigenschappen	:	Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	:	Geen gegevens beschikbaar

### 9.2 Overige informatie

Oppervlaktespanning	:	54,44 mN/m, 20 °C
---------------------	---	-------------------

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.  
Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties	:	Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden. Geen ontleding indien aanwijzingen worden gevolgd. Dampen kunnen explosief mengsel vormen met lucht.
----------------------	---	--

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden	:	Warmte, vlammen en vonken. Reductiemiddelen Basen Vermijd aanraking met brandbaar materiaal (papier, wol, olie). Krachtig zonlicht gedurende aanhoudende perioden.  Warmte, vlammen en vonken.
-----------------------------	---	--

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen	:	Ontvlambare materialen Organische materialen Metalen  Geen gegevens beschikbaar
-------------------------	---	---

## SYSTEM OXYBLEACH 20L

WM 0714777

Bestelnummer: 0714777

Versie 3.5

Herzieningsdatum 29.08.2022

Printdatum 02.09.2022

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Zuurstof

Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Ons bedrijf wijst dierproeven resoluut af.

Ons bedrijf laat geen dierproeven uitvoeren op het eindproduct of de bestanddelen.

De EU-wetgeving (REACH-verordening) verplicht fabrikanten of EU-importeurs echter om stoffen te testen op hun effecten op de gezondheid van de mens en het milieu alvorens ze op de markt te brengen. Deze verplichte tests werden voor een deel al decennia geleden uitgevoerd.

#### Acute toxiciteit

##### Product:

- Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat, vrouwtje): 1.859 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 401
- Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): 4,08 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: dampen
- Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Konijn, mannelijk en vrouwelijk): 1.147 mg/kg

#### Bestanddelen:

##### waterstofperoxide

##### HYDROGEN PEROXIDE:

- Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 1.193 - 1.270 mg/kg  
LD50 (Rat): 418 - 445 mg/kg  
Acute toxiciteitsschattingen: 500 mg/kg  
Methode: Omgerekende acute toxiciteitsschatting
- Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): 0,17 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
LC50 (Rat): 2 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Acute toxiciteitsschattingen: 3,0 - 4,3 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: stof/nevel  
Methode: Calculatiemethode
- Acute dermale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: > 2.000 mg/kg  
Methode: Calculatiemethode
- Acute toxiciteit (andere wijze van toediening) : (Muis): 100 mg/kg

## SYSTEM OXYBLEACH 20L

WM 0714777

Bestelnummer: 0714777

Versie 3.5

Herzieningsdatum 29.08.2022

Printdatum 02.09.2022

### azijnzuur

#### ACETIC ACID:

- Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 3.310 mg/kg
- Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): 40 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h
- Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): 1.060 mg/kg

### perazijnzuur

#### 79-21-0:

- Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 330 mg/kg
- Acute toxiciteitsschattingen: 500 mg/kg  
Methode: Omgerekende acute toxiciteitsschatting
- Acute dermale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: 1.100 mg/kg  
Methode: Omgerekende acute toxiciteitsschatting

### Huidcorrosie/-irritatie

#### Product:

- Opmerkingen : Uiterst corrosief en vernietigend voor het weefsel.

#### Bestanddelen:

##### waterstofperoxide

#### HYDROGEN PEROXIDE:

- Soort : Konijn
- Resultaat : Huidirritatie

### azijnzuur

#### ACETIC ACID:

- Soort : Konijn
- Methode : Richtlijn test OECD 404
- Resultaat : Veroorzaakt ernstige brandwonden.

### Ernstig oogletsel/oogirritatie

#### Product:

- Opmerkingen : Uiterst corrosief en vernietigend voor het weefsel.  
Vloeistof veroorzaakt sterke irritatie van de slijmvliezen en ernstig letsel aan het hoornvlies.
- Opmerkingen : Kan onherstelbaar oogletsel veroorzaken.

#### Bestanddelen:

##### waterstofperoxide

#### HYDROGEN PEROXIDE:

- Soort : Konijn
- Resultaat : Veroorzaakt ernstig oogletsel.

## SYSTEM OXYBLEACH 20L

WM 0714777

Bestelnummer: 0714777

Versie 3.5

Herzieningsdatum 29.08.2022

Printdatum 02.09.2022

### azijnzuur

#### ACETIC ACID:

Soort : Konijn  
Methode : Richtlijn test OECD 405  
Resultaat : Gevaar voor ernstig oogletsel.

### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

#### Product:

Soort : Cavia  
Methode : Richtlijn test OECD 406  
Resultaat : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

#### Bestanddelen:

### waterstofperoxide

#### HYDROGEN PEROXIDE:

Resultaat : Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.

### azijnzuur

#### ACETIC ACID:

Resultaat : Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.

### Mutageniteit in geslachtscellen

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet geclassificeerd

#### Bestanddelen:

### azijnzuur

#### ACETIC ACID:

Genotoxiciteit in vivo : Methode: Richtlijn test OECD 474  
Opmerkingen: negatief

Kankerverwekkendheid : Niet geclassificeerd

Giftigheid voor de voortplanting : Niet geclassificeerd

STOT bij eenmalige blootstelling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, enkelvoudige blootstelling.

STOT bij herhaalde blootstelling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, herhaalde blootstelling.

### Toxiciteit bij herhaalde toediening

#### Product:

Soort : Rat, mannelijk en vrouwelijk  
NOAEL : 1,17 mg/kg  
Methode van applicatie : Oraal  
Blootstellingstijd : 92 - 93 d

## SYSTEM OXYBLEACH 20L

WM 0714777

Bestelnummer: 0714777

Versie 3.5

Herzieningsdatum 29.08.2022

Printdatum 02.09.2022

Methode : Richtlijn test OECD 408

### Bestanddelen:

#### waterstofperoxide

#### HYDROGEN PEROXIDE:

Soort : Rat  
NOAEL : 2 mg/kg  
Methode van applicatie : inhalatie (damp)  
Blootstellingstijd : 28 d

Soort : Muis, mannelijk en vrouwelijk  
NOAEL : 26 - 37 mg/kg  
Methode van applicatie : Oraal  
Blootstellingstijd : 90 d

Aspiratiesgiftigheid : Niet geclassificeerd

### 11.2 Informatie over andere gevaren

#### Nadere informatie

#### Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

---

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

#### Bestanddelen:

#### waterstofperoxide 7722-84-1:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): 16,4 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
Testtype: semi-statische test

LC50 (Leuciscus idus (Goudwinde)): 35 mg/l  
Blootstellingstijd: 24 h

LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 31 mg/l  
Blootstellingstijd: 24 h

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 2,4 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h  
Testtype: semi-statische test

EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 7,7 mg/l  
Blootstellingstijd: 24 h

EC50 (Daphnia pulex (watervlo)): 2,4 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h  
Testtype: semi-statische test

NOEC (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,63 mg/l  
Blootstellingstijd: 21 h

## SYSTEM OXYBLEACH 20L

WM 0714777

Bestelnummer: 0714777

Versie 3.5

Herzieningsdatum 29.08.2022

Printdatum 02.09.2022

- Toxiciteit voor algen : ErC50 (Skeletonema costatum (zee-alg)): 1,38 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h  
Testtype: Groeiremmer
- (Chlorella vulgaris (zoetwateralgen)): 4,3 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h  
Testtype: Groeiremmer
- EC50 (Scenedesmus quadricauda (groene algen)): 27,5 - 43 mg/l  
Blootstellingstijd: 240 h
- NOEC (Skeletonema costatum (zee-alg)): 0,63 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h  
Testtype: statische test
- IC50 (Chlorella vulgaris (zoetwateralgen)): 2,5 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h
- NOEC (Chlorella vulgaris (zoetwateralgen)): 0,1 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h
- Toxiciteit voor bacteriën : EC10 (Pseudomonas putida): 11 mg/l  
Blootstellingstijd: 16 h
- EC50 (actief slib): 466 mg/l  
Blootstellingstijd: 30 min  
Methode: OECD tetrichtlijn 209
- EC50 (actief slib): > 1.000 mg/l  
Blootstellingstijd: 3 h  
Methode: OECD tetrichtlijn 209
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : NOEC: 0,63 mg/l  
Blootstellingstijd: 21 d  
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)
- azijnzuur  
64-19-7:**
- Toxiciteit voor vissen : LC50 (Lepomis macrochirus (Zonnebaars)): 75 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h
- LC50 (Leuciscus idus (Goudwinde)): 410 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h
- LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): > 300,82 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
Methode: Richtlijn test OECD 203
- LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): 88 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 300,82 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h  
Methode: OECD tetrichtlijn 202
- EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 47 - 95 mg/l  
Blootstellingstijd: 24 h
- LC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 95 mg/l

## SYSTEM OXYBLEACH 20L

WM 0714777

Bestelnummer: 0714777

Versie 3.5

Herzieningsdatum 29.08.2022

Printdatum 02.09.2022

		Blootstellingstijd: 24 h
Toxiciteit voor algen	:	EC50 (Skeletonema costatum (zeekiezelwier)): > 300,82 mg/l Blootstellingstijd: 72 h
		IC50 (Scenedesmus quadricauda (groene algen)): 4.000 mg/l Blootstellingstijd: 16 h
Toxiciteit voor bacteriën	:	EC10 (Pseudomonas putida): 1.000 mg/l Blootstellingstijd: 30 min
<b>perazijnzuur</b> <b>79-21-0:</b>		
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	:	EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,5 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Methode: DIN 38412

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

#### Bestanddelen:

#### **waterstofperoxide**

#### **7722-84-1:**

Biologische afbreekbaarheid	:	Testtype: aëroob Entstof: actief slib Resultaat: snel biologisch afbreekbaar Blootstellingstijd: < 2 min
		Testtype: aëroob Entstof: Zie de vrije tekst van de gebruiker Resultaat: snel biologisch afbreekbaar Blootstellingstijd: 0,3 - 5 d
		Testtype: anaëroob Entstof: Zie de vrije tekst van de gebruiker Opmerkingen: Niet van toepassing

#### **azijnzuur**

#### **64-19-7:**

Biologische afbreekbaarheid	:	Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. Biodegradatie: 96 % Blootstellingstijd: 20 d
		Resultaat: snel biologisch afbreekbaar Biodegradatie: 95 % Blootstellingstijd: 5 d

### 12.3 Bioaccumulatie

#### Bestanddelen:

#### **waterstofperoxide**

#### **7722-84-1:**

Bioaccumulatie	:	Opmerkingen: Bioaccumuleert niet.
----------------	---	-----------------------------------

#### **azijnzuur**

#### **64-19-7:**

Bioaccumulatie	:	Bioconcentratiefactor (BCF): 3,16 Opmerkingen: Bioaccumuleert niet.
----------------	---	--

Verdelingscoëfficiënt: n-	:	log Pow: -0,17
---------------------------	---	----------------



## SYSTEM OXYBLEACH 20L

WM 0714777

Bestelnummer: 0714777

Versie 3.5

Herzieningsdatum 29.08.2022

Printdatum 02.09.2022

octanol/water

**perazijnzuur**

**79-21-0:**

Bioaccumulatie : Bioconcentratiefactor (BCF): 1

Verdelingscoëfficiënt: n-  
octanol/water : log Pow: -1,09

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

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

**Product:**

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger..

**Bestanddelen:**

**azijnzuur**

**64-19-7:**

Beoordeling : Men acht deze substantie niet persistent, bioaccumulerend noch giftig (PBT)..

### 12.6 Andere schadelijke effecten

**Product:**

Aanvullende ecologische informatie : Bij onvakkundige omgang of verwijdering van deze stof bestaat gevaar voor schade aan het milieu., Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Het product mag niet wegvloeien in riool, waterstroom of bodem. Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking. Volgens plaatselijke en landelijke voorschriften.

Verontreinigde verpakking : Achtergebleven restant verwijderen. Verwijderen als ongebruikt product. Lege containers niet hergebruiken. Het lege vat niet verbranden of met snijbrander bewerken.

Afvalnummer: Europese afvalstoffenlijst  
20 01 29\*  
Volgens de Europese afvalstoffenlijst zijn afvalcodes niet productspecifiek, maar toepassingsspecifiek. Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de afvalverwerkende autoriteiten.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 VN-nummer

ADR : 3149

## SYSTEM OXYBLEACH 20L

WM 0714777

Bestelnummer: 0714777

Versie 3.5

Herzieningsdatum 29.08.2022

Printdatum 02.09.2022

**IMDG** : 3149  
**IATA** : 3149

### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

**ADR** : WATERSTOFFEROXIDE EN PEROXYAZIJNZUUR, MENGSEL,  
GESTABILISEERD

**IMDG** : HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE,  
STABILIZED

**IATA** : Hydrogen peroxide and peroxyacetic acid mixture stabilized

### 14.3 Transportgevaarklasse(n)

**ADR** : 5.1  
**IMDG** : 5.1  
**IATA** : 5.1

### 14.4 Verpakkingsgroep

**ADR**  
Classificatiecode : OC1  
Verpakkingsgroep : II  
Gevarenidentificatienr. : 58  
Etiketten : 5.1 (8)  
Tunnelrestrictiecode : (E)

**IMDG**  
Verpakkingsgroep : II  
Etiketten : 5.1 (8)  
EMS Nummer : F-H, S-Q

**IATA**  
**(Vracht)** : Hydrogen peroxide and peroxyacetic acid mixture stabilized  
Verpakkingsgroep : II  
Etiketten : 5.1 (8)

### 14.5 Milieugevaren

**ADR**  
Milieugevaarlijk : ja

**IMDG**  
Mariene verontreiniging : ja

**IATA**  
Milieugevaarlijk : ja

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.

### 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen : Niet van toepassing

## SYSTEM OXYBLEACH 20L

WM 0714777

Bestelnummer: 0714777

Versie 3.5

Herzieningsdatum 29.08.2022

Printdatum 02.09.2022

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, preparaten en voorwerpen (Bijlage XVII) : Niet van toepassing

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

		Hoeveelheid 1	Hoeveelheid 2
P6b	ZELFONTLEDENDE STOFFEN EN MENGSELS en ORGANISCHE PEROXIDEN	50 t	200 t
E1	MILIEUGEVAREN	100 t	200 t

Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte : Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)  
Herziening: Percentage vluchtige stoffen: 31,6 %  
1.228,18 g/l  
VOS-gehalte zonder water

Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte : Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)  
Herziening: Percentage vluchtige stoffen: 31,6 %  
353,92 g/l  
VOS-gehalte geldt alleen voor materialen die als deklaag worden gebruikt op houtoppervlakken

overeenkomstig de detergentiaverordening EC 648/2004 : 15 - <30% zuurstofbleekmiddelen

Andere verordeningen : Het verwerven, het binnenbrengen, het bezit of het gebruik van dit product door particulieren is krachtens Verordening (EU) 2019/1148 aan beperkingen onderworpen. Alle verdachte transacties, en aanmerkelijke verdwijningen en diefstallen moeten worden gemeld aan het betrokken nationale contactpunt.  
Zie  
[https://ec.europa.eu/home-affairs/sites/homeaffairs/files/what-we-do/policies/crisis-and-terrorism/explosives/explosives-precursors/docs/list\\_of\\_competent\\_authorities\\_and\\_national\\_contact\\_points\\_en.pdf](https://ec.europa.eu/home-affairs/sites/homeaffairs/files/what-we-do/policies/crisis-and-terrorism/explosives/explosives-precursors/docs/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf).

### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

#### RUBRIEK 16: Overige informatie

##### Volledige tekst van de H-verklaringen

H226 : Ontvlambare vloeistof en damp.  
H242 : Brandgevaar bij verwarming.

## SYSTEM OXYBLEACH 20L

WM 0714777

Bestelnummer: 0714777

Versie 3.5

Herzieningsdatum 29.08.2022

Printdatum 02.09.2022

H271	:	Kan brand of ontploffingen veroorzaken; sterk oxiderend.
H302	:	Schadelijk bij inslikken.
H312	:	Schadelijk bij contact met de huid.
H314	:	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H318	:	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H332	:	Schadelijk bij inademing.
H335	:	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H400	:	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H412	:	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox.	:	Acute toxiciteit
Aquatic Acute	:	(Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn
Aquatic Chronic	:	(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Eye Dam.	:	Ernstig oogletsel
Flam. Liq.	:	Ontvlambare vloeistoffen
Org. Perox.	:	Organische peroxiden
Ox. Liq.	:	Oxiderende vloeistoffen
Skin Corr.	:	Huidcorrosie/-irritatie
STOT SE	:	Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling
BE OEL	:	Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
BE OEL / TGG 8 hr	:	Grenswaarde
BE OEL / TGG 15 min	:	Kortetijdswaarde

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumpraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

### Nadere informatie

#### Classificatie van het preparaat:

Org. Perox. F H242

#### Classificatieprocedure:

Op basis van testgegevens.

## SYSTEM OXYBLEACH 20L

WM 0714777

Bestelnummer: 0714777

Versie 3.5

Herzieningsdatum 29.08.2022

Printdatum 02.09.2022

Met. Corr. 1	H290	Gebaseerd op productgegevens of beoordeling
Acute Tox. 4	H302	Op basis van testgegevens.
Acute Tox. 4	H332	Op basis van testgegevens.
Acute Tox. 4	H312	Op basis van testgegevens.
Skin Corr. 1A	H314	Calculatiemethode
Eye Dam. 1	H318	Op basis van testgegevens.
STOT SE 3	H335	Calculatiemethode
Aquatic Chronic 1	H410	Calculatiemethode

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

BE / NL

500000004962