

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/  
onderneming****\* 1.1 Productidentificatie****\* Handelsnaam: Oxy Wash Liquid****\* UFI: V3N1-W0WH-000C-8Y0G****\* 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**\* Toepassing van de stof / van de bereiding** Industrieel reinigingsmiddel**\* 1.3 Details betreffende de verstreker van het veiligheidsinformatieblad****\* Fabrikant/leverancier:**

DRD bv

Wayenborgstraat 16

2800 Mechelen - België

Tel: +32 16 53 07 96 - Fax: +32 16 53 61 47

info@drd.be - www.drd.be

**\* Inlichtingengevende sector: + 32 16 53 07 96****\* 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**

National Poison Centre

België (Belgique) Centre Antipoisons-Antigifcentrum 070 245 245

Česká Republika (Czech Republic) Toxikologické informační středisko 0 22 49 192 93

Danmark (Denmark) Poison Information Center 0 82 12 12 12

Deutschland (Germany) Clinical Toxicology and Berlin Poison Information Centre 0 30 192 40

España (Spain) Servicio de Información Toxicológica 091 562 04 20

France Centre antipoison et de toxicovigilance de Paris 01 40 05 48 48

Ireland Poisons Information Centre of Ireland 01 809 2166

Italia (Italy) Centro Antiveleni Rome 06 499 70 698

Lietuvia (Lithuania) Environmental Protection Agency 370 70662008

Luxembourg Centre Antipoison 8002 5500

Magyarország (Hungary) Health Toxicological Information Service 080 20 11 99

Nederland Nationaal Vergiften Informatie Centrum 088 755 8000 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

Norge (Norway) Department for Poisons Information 022 59 13 00

Österreich (Austria) Vergiftungsinformationszentrale 01 406 43 43

Polska (Poland) Centrum Toksykologii 022 619 66 54

Portugal Centro de Informação Antivenenos 800 250 250

România (Romania) Spitalul de Urgenta Floreasca 021 230 8000

Slovenská republika (Slovakia) National Toxicological Information Center 02 54 774 166

Schweiz (Swiss) Toxicological Information Centre 0 44 251 51 51

Sverige (Sweden) Giftinformationscentralen (Swedish Poisons Information Centre) 08 33 12 31

Suomi (Finland) Nødnummer Myrkytystietokeskus 09-471977

United Kingdom National Poison Centre – Poison Information Service 111

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

Met. Corr. 1 H290 Kan bijtend zijn voor metalen.

Acute Tox. 4 H302 Schadelijk bij inslikken.

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.

(Vervolg op blz. 2)

BNL

**Handelsnaam: Oxy Wash Liquid**

(Vervolg van blz. 1)

Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

STOT SE 3 H335-H336 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Kan slaperigheid of duizeligheid 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****\* Gevarenaanduidingen**

H290 Kan bijtend zijn voor metalen.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H335-H336 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

**\* Veiligheidsaanbevelingen**

P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

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 (B) / arts (B/NL) raadplegen.

P321 Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket).

P330 De mond spoelen.

P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

P405 Achter slot bewaren.

P501 Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften..

**\* 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****\* Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

(Vervolg op blz. 3)

datum van de druk: 23.02.2024

Versienummer 1

Herziening van: 23.02.2024

**Handelsnaam: Oxy Wash Liquid**

(Vervolg van blz. 2)

**\* Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 7722-84-1 EINECS: 231-765-0 Catalogusnummer: 008-003-00-9 Reg.nr.: 01-2119485845-22	<b>HYDROGEN PEROXIDE</b> ⚠ Ox. Liq. 1, H271; ⚠ Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1A, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332 Specifieke concentratiegrenzen: Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 70 % Skin Corr. 1B; H314: 50 % ≤ C < 70 % Skin Irrit. 2; H315: 35 % ≤ C < 50 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 8 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 8 % STOT SE 3; C ≥ 35 % Ox. Liq. 1; H271: C ≥ 70 % Ox. Liq. 2; H272: 50 % ≤ C < 70 % Met. Corr.1; H290: C ≥ 25 %	30-50%
---	--	--------

**\* Aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16. De hier vermelde stoffen en percentages zijn uitsluitend bedoeld om de risico's voor de gezondheid, veiligheid en het milieu aan te geven en vormen geen onderdeel van de product specificatie.

[1] Vrijgesteld: ionen mengsel. Zie Verordening (EG) No 1907/2006, Bijlage V, punt 3 en 4. Het zout is potentieel aanwezig, gebaseerd op berekeningen, alleen meegenomen voor de classificatie en etikettering. Elke grondstof van het ionen mengsel is geregistreerd, zoals vereist.

[2] Vrijgesteld: vermeldt in Bijlage IV van Verordening (EG) Nr. 1907/2006.

[3] Vrijgesteld: Bijlage V van Verordening (EG) Nr. 1907/2006.

[4] Vrijgesteld: polymeer. Zie Artikel 2(9) van Verordening (EG) Nr. 1907/2006.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**
**\* 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

\* **Algemene informatie:** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

\* **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

\* **Na huidcontact:**

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Onmiddellijk met water afwassen.

\* **Na oogcontact:**

Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.

\* **Na inslikken:** Onmiddellijk arts raadplegen.

\* **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

\* **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

\* **5.1 Blusmiddelen**

\* **Geschikte blusmiddelen:**

CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.

(Vervolg op blz. 4)

**Handelsnaam: Oxy Wash Liquid**

(Vervolg van blz. 3)

Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

\* **5.3 Advies voor brandweelieden**

\* **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

\* **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

\* **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**

Met veel water verdunnen.

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

\* **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

Neutralisatiemiddel gebruiken.

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

\* **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**

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

Bij verdunnen steeds het produkt bij het water voegen, niet omgekeerd.

Aërosolvorming vermijden.

Enkel in goed geventileerde omgeving gebruiken.

\* **Informatie m.b.t. brand- en ontplofingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

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

\* **Opslag:**

\* **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.

\* **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.

\* **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**

Beschermen tegen bevriezing.

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.

\* **Opslagklasse:** 5.1 B

\* **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

\* **8.1 Controleparameters**

\* **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

**7722-84-1 HYDROGEN PEROXIDE**

GW | Lange termijn waarde: 1,4 mg/m<sup>3</sup>, 1 ppm

(Vervolg op blz. 5)

**Handelsnaam: Oxy Wash Liquid**

(Vervolg van blz. 4)

**\* DNEL's**
**7722-84-1 HYDROGEN PEROXIDE**

Inhalatief	Lange-termijn - lokale effecten	0,21 mg/m <sup>3</sup> (Consument) 1,4 mg/m <sup>3</sup> (Werknemer)
	Acute blootstelling - lokale effecten	1,93 mg/m <sup>3</sup> (Consument) 3 mg/m <sup>3</sup> (Werknemer)

**\* PNEC's**
**7722-84-1 HYDROGEN PEROXIDE**

Zoetwater	0,0126 mg/l
Zeewater	0,0126 mg/l
Intermitterend gebruik	0,0138 mg/l
Rioolwaterzuiveringsinstallatie	466 mg/l
Zoetwaterafzetting	0,047 mg/kg dw
Zeewaterafzetting	0,047 mg/kg dw
Bodem	0,0019 mg/kg dw

\* **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

\* **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

\* **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

\* **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

\* **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

- Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
- Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
- Aanraking met de huid vermijden.
- Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

\* **Bescherming van de ademhalingswegen**



Bij werkzaamheden die het vormen van damp/nevel/aerosol veroorzaken, gebruik een halfgelaatmasker conform EN 140:1998/C1:2000, of een volgelaat masker conform EN 136:1998/C1:2000.

\* **Aanbevolen filter voor kortstondig gebruik:** ABEK/P3

\* **Bescherming van de handen**



Preventieve bescherming van de huid door gebruik van handschoenen wordt aanbevolen.

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de doorbraaktijden, de permeatiegraden en de degradatie.

\* **Handschoenmateriaal**



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 berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest. De geschiktheid (doorbraaktijd, materiaaldikte) voor een specifieke werkplek moet worden overlegd met de fabrikant van de beschermhandschoenen.

(Vervolg op blz. 6)

**Handelsnaam: Oxy Wash Liquid**

(Vervolg van blz. 5)

**\* Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze doorbraaktijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

**\* Voor een langdurig contact zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:**

Butylrubber: Doorbraaktijd >480 min - Aanbevolen dikte: 0,4 mm

Nitrilrubber: Doorbraaktijd >480 min - Aanbevolen dikte: 0,35 mm

PVC: Doorbraaktijd >480 min - Aanbevolen dikte: 0,5 mm

**\* Voor een langdurig contact van maximaal 15 minuten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:**

Nitrilrubber: Doorbraaktijd >30 min - Aanbevolen dikte: 0.13 mm

**\* Als bescherming tegen spatten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:**

PVC (EN374)

Nitrilrubber 0.11 mm (EN374)

**\* Bescherming van de ogen/het gezicht**

Nauw aansluitende veiligheidsbril

**\* Lichaamsbescherming:**

Draag geschikte beschermende kleding

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****\* 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****\* Algemene gegevens****\* Fysische toestand**

Vloeibaar

**\* Kleur:**

Kleurloos

**\* Geur:**

Karakteristiek

**\* Geurdrempelwaarde:**

Niet bepaald.

**\* Smeltpunt/vriespunt**

Niet bepaald.

**\* Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject**

100 °C

**\* Ontvlambaarheid**

Niet bruikbaar.

**\* Onderste en bovenste explosiegrens****\* Onderste:**

Niet bepaald.

**\* Bovenste:**

Niet bepaald.

**\* Vlampunt (CCMP):**

Niet bruikbaar.

**\* Ontledingstemperatuur:**

Niet bepaald.

**\* pH bij 20 °C**

2,5

**\* Viscositeit****\* Kinematische viscositeit**

Niet bepaald.

**\* Dynamisch bij 20 °C:**

10 mPas

**\* Oplosbaarheid****\* Water:**

Volledig mengbaar.

**\* Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)**

Niet bepaald.

**\* Dampspanning bij 20 °C:**

23 hPa

(Vervolg op blz. 7)

**Handelsnaam: Oxy Wash Liquid**

(Vervolg van blz. 6)

**\* Dichtheid en/of relatieve dichtheid**

* Dichtheid bij 20 °C:	1,1 g/cm <sup>3</sup>
* Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
* Dampdichtheid	Niet bepaald.

**\* 9.2 Overige informatie**

De hier vermelde stoffen en percentages zijn uitsluitend bedoeld om de risico's voor de gezondheid, veiligheid en het milieu aan te geven en vormen geen onderdeel van de product specificatie.

**\* Voorkomen:**

\* **Vorm:** Vloeistof

**\* Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid**

* <b>Ontstekingstemperatuur:</b>	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
* <b>Ontploffingseigenschappen:</b>	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
* <b>Toestandsverandering</b>	
* <b>Verdampingssnelheid</b>	Niet bepaald.

**\* Informatie inzake fysische gevarenklassen**

* <b>Ontploffbare stoffen</b>	vervalt
* <b>Ontvlambare gassen</b>	vervalt
* <b>Aerosolen</b>	vervalt
* <b>Oxiderende gassen</b>	vervalt
* <b>Gassen onder druk</b>	vervalt
* <b>Ontvlambare vloeistoffen</b>	vervalt
* <b>Ontvlambare vaste stoffen</b>	vervalt
* <b>Zelfontledende stoffen en mengsels</b>	vervalt
* <b>Pyrofore vloeistoffen</b>	vervalt
* <b>Pyrofore vaste stoffen</b>	vervalt
* <b>Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels</b>	vervalt
* <b>Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen</b>	vervalt
* <b>Oxiderende vloeistoffen</b>	vervalt
* <b>Oxiderende vaste stoffen</b>	vervalt
* <b>Organische peroxiden</b>	vervalt
* <b>Bijtend voor metalen</b>	Kan bijtend zijn voor metalen.
* <b>Ongevoelig gemaakte ontploffbare stoffen</b>	vervalt

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

- \* **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- \* **10.2 Chemische stabiliteit**
- \* **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- \* **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- \* **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- \* **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- \* **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

BNL

(Vervolg op blz. 8)



**Handelsnaam: Oxy Wash Liquid**

(Vervolg van blz. 7)

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

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

 \* **Acute toxiciteit** Schadelijk bij inslikken.

 \* **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**
**7722-84-1 HYDROGEN PEROXIDE**

Oraal	LD50	2.000 mg/kg bw (Konijn)
Dermaal	LD50	4.060 mg/kg bw (Rat)
Inhalatief	LC50/4h	2.000 mg/l (Rat)

 \* **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.

 \* **Mutageniteit in geslachtscellen**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

 \* **Carcinogeniteit** 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. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

 \* **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.

 \* **11.2 Informatie over andere gevaren**

 \* **Hormoonontregelende eigenschappen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

 \* **12.1 Toxiciteit**

 \* **Aquatische toxiciteit:**
**7722-84-1 HYDROGEN PEROXIDE**

EC50	7,7 mg/kg bw (Daphnia Magna (Watervlo))
LC50/96h	35 mg/l (Leuciscus Idus (Goudwinde))

 \* **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.

 \* **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

 \* **PBT:** Niet bruikbaar.

 \* **zPzB:** Niet bruikbaar.

 \* **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

 \* **12.7 Andere schadelijke effecten**

 \* **Verdere ecologische informatie:**

 \* **Algemene informatie:**

Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

(Vervolg op blz. 9)



**Handelsnaam: Oxy Wash Liquid**

Mag niet onverdund of niet geneutraliseerd in oppervlaktewater of in afwateringskanaal geloosd worden.

(Vervolg van blz. 8)

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

**\* 13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

**\* Aanbeveling:**



Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

**\* Europese afvalcatalogus**

Het afvalsleutelnummer moet in afspraak met de regionale afvalafvoer vastgelegd worden. Voor dit product kan overeenkomstig de Europese afvalcatalogus (EAC) geen afvalsleutel vastgelegd worden, omdat eerst het gebruiksdoel door de eindgebruiker bepaald dient te worden.

**\* Niet gereinigde verpakkingen:**

**\* Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

**\* Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

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

**\* 14.1 VN-nummer of ID-nummer**

**\* ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** UN2014

**\* 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

**\* ADR/RID/ADN** 2014 WATERSTOFPEROXIDE, OPLOSSING IN WATER  
**\* IMDG, IATA** HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION

**\* 14.3 Transportgevarenklasse(n)**

**\* ADR/RID/ADN**



**\* Klasse** 5.1 Oxiderende stoffen

**\* Etiket** 8+5.1

**\* ADN/R-klasse:** 5.1 Oxiderende stoffen

**\* IMDG**



**\* Class** 5.1 Oxiderende stoffen

(Vervolg op blz. 10)

datum van de druk: 23.02.2024

Versienummer 1

Herziening van: 23.02.2024

**Handelsnaam: Oxy Wash Liquid**

(Vervolg van blz. 9)

\* Label

8/5.1

\* IATA



\* Class

5.1 Oxiderende stoffen

\* Label

8 (5.1)

\* 14.4 Verpakkingsgroep:

\* ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

II

\* 14.5 Milieugevaren:

Niet bruikbaar.

\* 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Waarschuwing: Oxiderende stoffen

\* Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal): 58

\* EMS-nummer: F-H,S-Q

\* Segregation groups (SGG16) Peroxides

\* Stowage Category D

\* Stowage Code SW1 Protected from sources of heat.

\* Segregation Code SG16 Stow "separated from" class 4.1

 SG59 Stow "separated from" SGG14-permanganates  
 SG72 See 7.2.6.3.2.

\* 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet bruikbaar.

\* Transport/verdere gegevens:

\* ADR/RID/ADN

\* Beperkte hoeveelheden (LQ) 1L

\* Uitgezonderde hoeveelheden (EQ) Code: E2

Grootste netto hoeveelheid per binnenvpakking: 30 ml

Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml

\* Vervoerscategorie 2

\* Tunnelbeperkingscode E

\* VN "Model Regulation":

 UN 2014 WATERSTOFFEROXIDE, OPLOSSING IN  
 WATER, 8 (5.1), II

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

\* Richtlijn 2012/18/EU

\* Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

\* Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 11)

**Handelsnaam: Oxy Wash Liquid**

(Vervolg van blz. 10)

**\* VERORDENING (EU) 2019/1148**
**\* Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

7722-84-1	HYDROGEN PEROXIDE	Grenswaarde: >12-≤35 %	30-50%
-----------	-------------------	------------------------	--------

**\* Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**\* Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**\* Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**\* Verordening (EG) Nr. 648/2004 betreffende detergentia / Etikettering van gehalten**

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

**\* 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking. Dit veiligheidsinformatieblad is uitsluitend bedoeld voor industrieel/professioneel gebruik.

**\* Relevante zinnen**

H271 Kan brand of ontploffingen veroorzaken; sterk oxiderend.  
 H272 Kan brand bevorderen; oxiderend.  
 H290 Kan bijtend zijn voor metalen.  
 H302 Schadelijk bij inslikken.  
 H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.  
 H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
 H332 Schadelijk bij inademing.

**\* Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Product safety department.

**\* Datum van de vorige versie:** 23.02.2024

**\* Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord relatif au transport international 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)  
 DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
 LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
 Ox. Liq. 1: Oxiderende vloeistoffen – Categorie 1  
 Met. Corr. 1: Bijtend voor metalen – Categorie 1  
 Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4  
 Skin Corr. 1A: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1A  
 Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

(Vervolg op blz. 12)

**Handelsnaam: Oxy Wash Liquid**

(Vervolg van blz. 11)

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

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

\* **Bronnen**

De classificatie van het mengsel is in het algemeen gebaseerd op berekeningsmethoden met behulp van gegevens over stoffen, zoals vereist door verordening (EG) nr. 1272/2008. Indien voor bepaalde classificaties gegevens over het mengsel beschikbaar zijn of, bijvoorbeeld, het bridging beginsel of bewijskracht kan worden gebruikt voor classificatie, zal dit worden aangegeven in de desbetreffende rubrieken van het veiligheidsinformatieblad.

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

BNL