

# Samenvatting van de productkenmerken van een biocide

**Productnaam:** ARVO XY 50

**Productsoort(en):** PT 02 - Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt

PT 03 - Dierhygiëne

**Toelatingsnummer:** BE2023-0003-00-00

**Referentienummer van de asset  
in R4BP 3:** BE-0030303-0004

## Inhoudsopgave

Administratieve informatie	1
1.1. Handelsnaam van het product	1
1.2. Toelatingshouder	1
1.3. Fabrikant(en) van de biociden	1
1.4. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)	3
2. Productsamenstelling en -formulering	4
2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide	4
2.2. Formuleringstype	5
3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen	5
4. Toegelaten gebruik	6
5. Algemene gebruiksaanwijzing	11
5.1. Gebruiksvoorschrift	11
5.2. Risicobeperkende maatregelen	11
5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen	11
5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking	12
5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden	12
6. Overige informatie	12

## Administratieve informatie

### 1.1. Handelsnaam van het product

ARVO XY 50
INDAL PEROX 50
FABRINOX 50.2

### 1.2. Toelatingshouder

<b>Naam en adres van de toelatingshouder</b>	Naam	STOCKMEIER FRANCE SAS
	Adres	3 rue de la Buhotière 35091 RENNES Frankrijk
<b>Toelatingsnummer</b>	BE2023-0003-00-00 1-4	

<b>Referentienummer van de asset in R4BP 3</b>	BE-0030303-0004
<b>Toelatingsdatum</b>	08/08/2022
<b>Vervaldatum</b>	31/07/2032

### 1.3. Fabrikant(en) van de biociden

<b>Naam van de fabrikant</b>	Solvay Interox Limited
<b>Adres van de fabrikant</b>	Baronet Road, Solvay House WA4 6HA Warrington Verenigd Koninkrijk
<b>Productielocatie</b>	Solvay Interox Limited, Baronet Road, Solvay House WA4 6HA Warrington Verenigd Koninkrijk

**Naam van de fabrikant**

Solvay Chemicals Finland Oy

**Adres van de fabrikant**

YRJONOJANTIE 2 45910 VOIKKAA Finland

**Productielocatie**

Solvay Chemicals Finland Oy, YRJONOJANTIE 2 45910 VOIKKAA Finland

**Naam van de fabrikant**

Solvay Chemicals GmbH Germany

**Adres van de fabrikant**

KOETHENSCHER STRASSE 1-3 06406 DE BERNBURG Duitsland

**Productielocatie**

Solvay Chemicals GmbH Germany, KOETHENSCHER STRASSE 1-3 06406 DE BERNBURG Duitsland

**Naam van de fabrikant**

Solvay Chemie BV Netherlands

**Adres van de fabrikant**

SCHEPERSWEG, 1 6049 CV HERTEN Nederland

**Productielocatie**

Solvay Chemie BV Netherlands, SCHEPERSWEG, 1 6049 CV HERTEN Nederland

**Naam van de fabrikant**

Solvay Chimica Italia SpA Italy

**Adres van de fabrikant**

VIA PIAVE, 6 Rosignano SOLVAY LI 57013 Rosignano Italië

**Productielocatie**

Solvay Chimica Italia SpA Italy, VIA PIAVE, 6 Rosignano SOLVAY LI 57013 Rosignano Italië

**Naam van de fabrikant**

Solvay Chimie SA Belgium

**Adres van de fabrikant**

Rue de Ransbeek 310 1120 BE Brussels België

**Productielocatie**

Solvay Chimie SA Belgium, RUE SOLVAY, 39 5190 BE JEMEPPE-SUR-SAMBRE België

Solvay Chimie SA Belgium, SCHELDELAAN 600 – HAVEN 725 2040 BE Antwerp België

<b>Naam van de fabrikant</b>	Solvay Interox Produtos Peroxidados SA
<b>Adres van de fabrikant</b>	RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portugal
<b>Productielocatie</b>	Solvay Interox Produtos Peroxidados SA, RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portugal

#### 1.4. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)

<b>Werkzame stof</b>	1315 - Waterstofperoxide
<b>Naam van de fabrikant</b>	Solvay Interox Limited
<b>Adres van de fabrikant</b>	Baronet Road, Solvay House WA4 6HA Warrington Verenigd Koninkrijk
<b>Productielocatie</b>	Solvay Interox Limited, Baronet Road, Solvay House WA4 6HA Warrington Verenigd Koninkrijk

<b>Werkzame stof</b>	1315 - Waterstofperoxide
<b>Naam van de fabrikant</b>	Solvay Chemicals Finland Oy
<b>Adres van de fabrikant</b>	YRJONOJANTIE 2 45910 VOIKKAA Finland
<b>Productielocatie</b>	Solvay Chemicals Finland Oy, YRJONOJANTIE 2 45910 VOIKKAA Finland

<b>Werkzame stof</b>	1315 - Waterstofperoxide
<b>Naam van de fabrikant</b>	Solvay Chemicals GmbH Germany
<b>Adres van de fabrikant</b>	KOETHENSCHER STRASSE 1-3 06406 BERNBURG Duitsland
<b>Productielocatie</b>	Solvay Chemicals GmbH Germany, KOETHENSCHER STRASSE 1-3 06406 BERNBURG Duitsland

<b>Werkzame stof</b>	1315 - Waterstofperoxide
<b>Naam van de fabrikant</b>	Solvay Chimica Italia SpA Italy
<b>Adres van de fabrikant</b>	VIA PIAVE, 6 ROSIGNANO SOLVAY LI 57013 ROSIGNANO Italië
<b>Productielocatie</b>	Solvay Chimica Italia SpA Italy, VIA PIAVE, 6 ROSIGNANO SOLVAY LI 57013 ROSIGNANO Italië

<b>Werkzame stof</b>	1315 - Waterstofperoxide
<b>Naam van de fabrikant</b>	Solvay Chimie SA Belgium
<b>Adres van de fabrikant</b>	Rue de Ransbeek 310 1120 Brussels België
<b>Productielocatie</b>	Solvay Chimie SA Belgium, RUE SOLVAY 39 5190 BE JEMEPPE-SUR-SAMBRE België
	Solvay Chimie SA Belgium, SCHELDELAAN 600 – HAVEN 725 2040 BE Antwerp België

<b>Werkzame stof</b>	1315 - Waterstofperoxide
<b>Naam van de fabrikant</b>	Solvay Interox Produtos Peroxidados SA
<b>Adres van de fabrikant</b>	RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portugal
<b>Productielocatie</b>	Solvay Interox Produtos Peroxidados SA, RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portugal

## 2. Productsamenstelling en -formulering

### 2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Waterstofperoxide		Werkzame stof	7722-84-1	231-765-0	49,9

## 2.2. Formuleringstype

SL - Met water mengbaar concentraat

## 3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen

### Gevarencategorie

Kan brand bevorderen; oxiderend.  
Schadelijk bij inslikken.  
Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.  
Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  
Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### Veiligheidsaanbevelingen

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. – Niet roken.

Verwijderd houden van kleding en andere brandbare materialen.

damp niet inademen.

sputnevel niet inademen.

Na het werken met dit product hands grondig wassen.

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

Voorkom lozing in het milieu.

Beschermdende handschoenen dragen.

Beschermdende kleding dragen.

Oogbescherming dragen.

Gelaatsbescherming dragen.

NA INSLIKKEN:Bij onwel voelen een POISON CENTER/doctor raadplegen.

NA INSLIKKEN:De mond spoelen.GEEN braken opwekken.

BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar):Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken Huid met water afspoelen.

NA INADEMING:De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.

BIJ CONTACT MET DE OGEN:Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten.Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

Onmiddellijk een POISON CENTER or doctor raadplegen.

Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

In geval van brand:Blussen met water.

Op een goed geventileerde plaats bewaren.In goed gesloten verpakking bewaren.

Achter slot bewaren.

Inhoud naar in overeenstemming met alle lokale, regionale, nationale en internationale voorschriften afvoeren.

verpakking afvoeren naar in overeenstemming met alle lokale, regionale, nationale en internationale voorschriften.

## 4. Toegelaten gebruik

### 4.1 Omschrijving van het gebruik

#### Gebruik 1 - Desinfectie van oppervlakken door het aanbrengen van vloeistof in industriële en institutionele gebieden

<b>Productsoort</b>	PT 02 - Desinfectiemiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt
<b>Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik</b>	Niet relevant
<b>Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)</b>	<p>Wetenschappelijke naam: Triviale naam: Bacteria Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens</p> <p>Wetenschappelijke naam: Triviale naam: Fungi/yeasts Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens</p> <p>Wetenschappelijke naam: Triviale naam: Viruses Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens</p> <p>Wetenschappelijke naam: Triviale naam: bacteriële sporen Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens</p>
<b>Toepassingsgebied</b>	<p>Binnen</p> <p>Industrieel of institutioneel gebruik Desinfectie van niet-poreuze oppervlakken</p>
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	<p>Methode: - Gedetailleerde beschrijving: Geautomatiseerd sproeien op oppervlakken</p> <p>Reiniging ter plaatse (CIP)</p> <p>Onderdompeling van apparatuur en gereedschappen</p>
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	<p>Toe te passen dosis: Gebruiksconcentratie 13% w/w waterstofperoxide Verdunning (%): Aantal en timing van de toepassing:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• CIP (reiniging ter plaatse): volume verdund product dat nodig is om het gedesinfecteerde systeem te vullen</li><li>• Geautomatiseerd sproeien: 50 – 100 ml verdund product/m<sup>2</sup></li></ul>



<b>Categorie/categorieën gebruikers</b>  <b>Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal</b>	Onderdompeling: maak oplossing en dompel items onder Frequentie - volgens de behoeften van de gebruiker Aanbrengen op kamertemperatuur.
	Professioneel
	HDPE-verpakking: 0,25, 1, 2,5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 210, 220 en 1000 l (IBC)  Goedgekeurde HDPE-klassen

#### 4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

<p>Gebruik een geautomatiseerd laadsysteem voor CIP en geautomatiseerd sproeien.</p> <p>Verdun het product om de hieronder vermelde benodigde concentratie waterstofperoxide te bereiken.</p> <p>Effectieve concentratie (w/w) waterstofperoxide en contacttijd:</p> <p>Bacteriedodend - 13%, 10 min</p> <p>Sporendodend – 13%, 60 min</p> <p>Gisdodend en schimmeldodend – 13%, 15 min</p> <p>Virusdodend – 13%, 30 min</p> <p>Alle geclaimde microben - 13%, 60 min</p> <p>Elk productlabel moet informatie geven over hoe de verdunning moet worden gemaakt, bv. om een concentratie van 13% (w/w) waterstofperoxide te krijgen:</p> <p>Een product met een concentratie waterstofperoxide van 50%: Het product moet worden verdund tot 28% w/v (280 g of 230 ml product, water toevoegen tot 1 l).</p> <p>Oppervlakken moeten vóór het gebruik van desinfectantia worden gereinigd.</p> <p>Geautomatiseerd sproeien van verdund product 50 -100 ml/m<sup>2</sup> op niet-poreuze oppervlakken Het oppervlak moet nat blijven gedurende de toegewezen contacttijd.</p> <p>Dompel instrumenten onder in verdund product gedurende de toegewezen contacttijd. Laten afdruppen en drogen.</p>
---

#### 4.1.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

<p>CIP:</p> <p>De processen moeten volledig geautomatiseerd en ingesloten zijn, zonder blootstelling in het geval van tanks of leidingsystemen.</p>
---

Geautomatiseerd sproeien:

Bij geautomatiseerd sproeien van oppervlakten zoals transportbanden of andere vaste installaties moeten medewerkers de ruimte vóór het sproeien verlaten.

Desinfectie mag alleen worden uitgevoerd na het einde van een ploegendienst wanneer alle medewerkers de ruimte hebben verlaten. Het proces moet vanuit buiten de ruimte worden gestart. Alle ingangen moeten worden voorzien van waarschuwingen waarin wordt vermeld dat de toegang verboden is en van tijdelijke barrières.

Luchtconcentraties moeten worden gecontroleerd om te waarborgen dat er geen lekkage optreedt tijdens werkzaamheden. Voor het opnieuw betreden van de betrokken ruimte moet de ondergrens van AEC-inhalatie van 1,25 mg/m<sup>3</sup> worden gewaarborgd met technische en organisatorische maatregelen (bv. sensor, vastgelegde ventilatieperiode).

Onderdamping:

Bij het hanteren van het product is het gebruik van oogbescherming verplicht.

Draag beschermende handschoenen die bestand zijn tegen chemicaliën bij het hanteren van het product (het materiaal van de handschoenen moet door de houder van de vergunning in de productinformatie worden gespecificeerd).

Bij het laden moet een beschermende overall (ten minste type 6, EN 13034) worden gedragen.

Voor stationaire processen moet een lokale afzuiginstallatie (local exhaust ventilation, LEV) met een afvangefficiëntie van ten minste 85% worden gespecificeerd.

Als er geen lokale afzuiging is, gebruikt u ademhalingsbeschermingsuitrusting die een beschermingsfactor biedt van 20 bij het laden en 5 voor onderdamping.

Na gebruik moeten dompelbaden worden geleidigd of afgedekt om verdere verdamping te voorkomen.

#### 4.1.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

Zie de algemene gebruiksaanwijzing.

#### 4.1.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Zie de algemene gebruiksaanwijzing.

#### 4.1.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Zie de algemene gebruiksaanwijzing.

### 4.2 Omschrijving van het gebruik

#### Gebruik 2 - Desinfectie van oppervlakken in dierverschillen door besproeiing

**Productsoort**

PT 03 - Dierhygiëne

**Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik**

Niet relevant

**Doelorganisme(n) (met inbegrip van**

Wetenschappelijke naam:  
Triviale naam: Bacteria

<b>ontwikkelingsstadium)</b>	<p>Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens</p> <p>Wetenschappelijke naam: Triviale naam: Fungi/yeasts Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens</p> <p>Wetenschappelijke naam: Triviale naam: Viruses Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens</p>
<b>Toepassingsgebied</b>	<p>Binnen</p> <p>Desinfectie van niet-poreuze materialen en oppervlakken die verband houden met dierverspreiden.</p>
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	<p>Methode: - Gedetailleerde beschrijving: Sproeien met geautomatiseerde of handmatige apparatuur</p>
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	<p>Toe te passen dosis: Gebruik waterstofperoxide met een concentratie van 9,5-13% w/w. Verdunning (%): Aantal en timing van de toepassing: Sproeien: 50 – 100 ml verdund product/m<sup>2</sup></p> <p>De frequentie hangt af van de levenscyclus van de dieren - volgens de behoeften van de gebruiker.</p>
<b>Categorie/categorieën gebruikers</b>	<p>Professioneel</p>
<b>Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal</b>	<p>HDPE-verpakking: 0,25, 1, 2,5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 210, 220 en 1000 l (IBC)</p> <p>Goedgekeurde HDPE-classes</p>

#### 4.2.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Verdun het product om de hieronder vermelde benodigde concentratie waterstofperoxide te bereiken.

Effectieve concentratie (w/w) waterstofperoxide en contacttijd:

Bacteriedodend en gistdodend - 9,5%, 30 min

Schimmeldodend – 13%, 60 min

Virusdodend – 13%, 30 min

Alle geclaimde microben - 13%, 60 min

Elk productlabel moet informatie geven over hoe de verdunning moet worden gemaakt, bv. om een concentratie van 13% (w/w) waterstofperoxide te krijgen:

Een product met een concentratie waterstofperoxide van 50%: Het product moet worden verdund tot 28% w/v (280 g of 230 ml product, water toevoegen tot 1 l).

Verwijder dieren uit te desinfecteren ruimten. Oppervlakken moeten vóór het gebruik van desinfectantia worden gereinigd.

Sproei verdund product 50 -100 ml/m<sup>2</sup> op niet-poreuze oppervlakken Het oppervlak moet nat blijven gedurende de toegewezen contacttijd. Laten afdruipe en drogen.

#### 4.2.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Geautomatiseerde sproeisystemen:

Tijdens het bedrijf moet de bedieningsmedewerker het gebied verlaten en moet de toegang worden ontzegd door passende barrières of gesloten deuren. Na gebruik moet er efficiënte ventilatie (10 ACH) worden gebruikt om een veilige waarde te bereiken. Gedurende deze periode moet de toegang ook worden ontzegd. Luchtconcentraties moeten worden gecontroleerd om te waarborgen dat er geen lekkage optreedt tijdens werkzaamheden. Voor het opnieuw betreden van de betrokken ruimte moet de ondergrens van AEC-inhalatie van 1,25 mg/m<sup>3</sup> worden gewaarborgd met technische en organisatorische maatregelen (bv. sensor, vastgelegde ventilatieperiode).

Voor handmatig sproeien:

Bij het hanteren van het product is het gebruik van oogbescherming verplicht.

Draag beschermende handschoenen die bestand zijn tegen chemicaliën bij het hanteren van het product (het materiaal van de handschoenen moet door de houder van de vergunning in de productinformatie worden gespecificeerd).

Er moet een beschermende overall (ten minste type 6, EN 13034) worden gedragen.

Gebruik van ademhalingsbeschermingsuitrusting die een bescherming biedt met een factor 10 is verplicht. Er is ten minste een door een motor aangedreven ademhalingsstoestel met luchtzuivering en helm/kap/masker (TH1/TM1), of een half/volledige masker met combinatiefiltergas/P2 nodig (filtertype (codeletter, kleur) dat door de houder van de vergunning moet worden gespecificeerd in de productinformatie).

Alleen gebruikers die de gespecificeerde ademhalingsbeschermingsuitrusting dragen mogen aanwezig zijn bij het sproeien of begassen.

De gebruiker moet bij het besproeien van oppervlakken achteruit lopen in de richting van de uitgang, zodat hij/zij steeds wegloopt van de besproeien gebieden.

Tijdens het sproeien moet er efficiënte ventilatie (10 ACH) worden gebruikt en moet de toegang worden ontzegd door middel van passende barrières en mededelingen. Ook na bedrijf moet efficiënte ventilatie (10 ACH) worden gebruikt om een veilige concentratie te bereiken. Gedurende deze periode moet de toegang ook worden ontzegd. Luchtconcentraties moeten worden gecontroleerd om te waarborgen dat er geen lekkage optreedt tijdens werkzaamheden. Voor het opnieuw betreden van de betrokken ruimte moet de ondergrens van AEC-inhalatie van 1,25 mg/m<sup>3</sup> worden gewaarborgd met technische en organisatorische maatregelen (bv. sensor, vastgelegde ventilatieperiode).

Er is geen secundaire blootstelling te verwachten gezien de snelle afbraak van waterstofperoxide.

#### **4.2.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen**

Zie de algemene gebruiksaanwijzing.

#### **4.2.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking**

Zie de algemene gebruiksaanwijzing.

#### **4.2.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden**

Zie de algemene gebruiksaanwijzing.

### **5. Algemene gebruiksaanwijzing**

#### **5.1. Gebruiksvoorschrift**

-

#### **5.2. Risicobeperkende maatregelen**

Bij het hanteren van het product is het gebruik van oogbescherming verplicht.

Draag een gelaatsscherm waar spatten mogelijk is.

Zorg voor voldoende ventilatie tijdens het aanbrengen.

#### **5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen**

Bijzonderheden van waarschijnlijke directe of indirecte ongewenste effecten:

- Bij inhaleren: Ademhalingsmoeilijkheden, hoesten, longoedeem, misselijkheid, overgeven
- Bij contact met de huid: Roodheid, zwelling van weefsels, huidirritatie
- Bij contact met de ogen: Roodheid, traanvorming, zwelling van weefsel, ernstige brandwonden
- Bij inslikken: Misselijkheid, buikpijn, overgeven met bloed, diarree, verstikking, hoesten, ernstige benauwdheid, ernstige brandwonden in de mond en keel, evenals gevaar van perforatie van de slokdarm en de maag. Risico op luchtwegaandoeningen

Instructies voor eerste hulp:

**BIJ INHALATIE:** In de open lucht brengen en laten rusten in een houding die comfortabel is voor de ademhaling. Bij symptomen: Bel 112/ambulance voor medische hulp. Indien geen symptomen: Bel een GIFCENTRUM of een arts.

**INDIEN OP DE HUID:** Spoel de huid onmiddellijk af met ruim water. Verwijder vervolgens alle verontreinigde kleding en was deze alvorens ze opnieuw te gebruiken. Blijf de huid gedurende 15 minuten afspoelen met water. Bel een GIFCENTRUM of een arts.

**INDIEN IN DE OGEN:** Onmiddellijk enkele minuten met water spoelen. Verwijder contactlenzen, indien aanwezig en als dit gemakkelijk gaat. Ga gedurende ten minste 15 minuten door met spoelen. Bel 112/ambulance voor medische hulp.

**BIJ INSLIKKEN:** Onmiddellijk de mond uitspoelen. Als de blootgestelde persoon kan slikken, geef hem/haar dan iets te drinken. GEEN braken opwekken. Bel 112/ambulance voor medische hulp.

Noodmaatregelen om het milieu bij ongevallen te beschermen:

- Voorzorgsmaatregelen voor het milieu:

Mag niet in het milieu worden geloosd. Als het product rivieren en meren of afvoeren verontreinigt, breng dan de betrokken instanties op de hoogte.

- Methoden en materialen voor inperking en opruimen:

Verdunnen met ruim water. Indammen Afvalstromen niet vermengen bij het inzamelen. Opnemen met inert absorberend materiaal. Bewaren in goed geëtiketteerde verpakkingen. Bewaren in geschikte, gesloten houders voor afvoer. Gemorst product nooit terugplaatsen in de oorspronkelijke houder voor hergebruik.

## 5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Zorg dat er geen onverdund product in het riool terechtkomt. Voer geen ongebruikt product af in de bodem, in waterlopen, in leidingen (afvoerleiding, toiletten, etc.) of in afvoeren. Alleen lege houders/verpakkingen naar de recycling brengen. Het afvoeren van verpakking moet steeds voldoen aan de wetgeving inzake afvoer van afval en alle vereisten van regionale of lokale instanties.

## 5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Opslag: Waterstofperoxide moet worden opgeslagen in correct ontworpen bulkopslag tanks of in de originele geventileerde houder, rechtopstaand en uit de buurt van incompatibele producten. Gebruik uitsluitend goedgekeurde constructiematerialen voor installaties of goedgekeurde verpakkingen. Opslaan in een koele, geventileerde ruimte en beschermen tegen beschadiging en direct zonlicht. Niet bewaren boven 40 °C. Uit de buurt houden van brandbare materialen en ontstekings- en warmtebronnen.

Houdbaarheid: 12 maanden in HDPE-verpakkingen bij omgevingstemperatuur

## 6. Overige informatie

Houd rekening met de Europese referentiewaarde van 1,25 mg/m<sup>3</sup> voor de actieve stof waterstofperoxide (CAS-nr.: 7722-84-1) die is gebruikt voor de risicobeoordeling voor dit product.

