

Samenvatting van de productkenmerken van een biocide

Productnaam: DETERQUAT CIP OXY 2.5

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

PT 02 - Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt

PT 04 - Voeding en diervoeders

PT 04 - Voeding en diervoeders

PT 04 - Voeding en diervoeders

Toelatingsnummer: BE2020-0026-00-00

**Referentienummer van de asset
in R4BP 3:** BE-0024689-0001

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)	2
2. Productsamenstelling en -formulering	2
2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide	2
2.2. Formuleringstype	3
3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen	3
4. Toegelaten gebruik	4
5. Algemene gebruiksaanwijzing	12
5.1. Gebruiksvoorschrift	12
5.2. Risicobeperkende maatregelen	13
5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen	13
5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking	14
5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden	14
6. Overige informatie	14

Administratieve informatie

1.1. Handelsnaam van het product

HYDREX 7103
ELGALITE DO3
DETERQUAT CIP OXY 5

1.2. Toelatingshouder

Naam en adres van de toelatingshouder	Naam	Hydrachim
	Adres	ZA du piquet 35370 Etelles Frankrijk
Toelatingsnummer	BE2020-0026-00-00 1-1	

Referentienummer van de asset in R4BP 3	BE-0024689-0001
Toelatingsdatum	03/11/2020
Vervaldatum	10/08/2030

1.3. Fabrikant(en) van de biociden

Naam van de fabrikant	QUARON SAS
Adres van de fabrikant	3 Rue de la Buhotière - Saint Jacques de la Lande 35136 Rennes Frankrijk
Productielocatie	3 Rue de la Buhotière - Saint Jacques de la Lande 35136 Rennes Frankrijk
	Rue des Criquiers 60220 Formerie Frankrijk
	Oqema - Tovární 2093 356 80 Sokolov Tsjechische Republiek

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

Werkzame stof	1340 - Per-azijnzuur
Naam van de fabrikant	QUARON SAS
Adres van de fabrikant	3 Rue de la Buhotière - Saint Jacques de la Lande 35136 Rennes Frankrijk
Productielocatie	3 Rue de la Buhotière - Saint Jacques de la Lande 35136 Rennes Frankrijk
	Rue des Criquiers 60220 Formerie Frankrijk

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 (%)
Per-azijnzuur		Werkzame stof	79-21-0	201-186-8	2,6
Hydrogen peroxide			7722-84-1	231-765-0	25
Acetic acid			64-19-7	200-580-7	5
Sulphuric acid			7664-93-9	231-639-5	0,96
Alcohol C10 ethoxylated					0

2.2. Formuleringstype

SL - Met water mengbaar concentraat

3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen

Gevarencategorie

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

Veiligheidsaanbevelingen

Buiten het bereik van kinderen houden.
Verwijderd houden van kleding en andere brandbare materialen.
Vermenging met brandbare stoffen . absoluut vermijden.
Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.
damp niet inademen.
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.
beschermende kleding dragen.
NA INSLIKKEN:Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/ arts 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.
Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.
De mond spoelen.
In geval van brand:Blussen met ..
Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden.
Gelekte/gemorste stof opruimen.
Op een goed geventileerde plaats bewaren.In goed gesloten verpakking bewaren.

Achter slot bewaren.

Inhoud naar overeenkomstig met nationale/gewestelijke wetgevingen

verpakking afvoeren naar overeenkomstig met nationale/gewestelijke wetgevingen afvoeren

4. Toegelaten gebruik

4.1 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 1 - Desinfectie van afvalwater, percolaat en vloeibaar laboratoriumafval in gesloten systemen in medisch-biologische laboratoria

Productsoort

PT 02 - Desinfectiemiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt

Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik

Volgens de Franse regelgeving mag afvalwater dat biologisch verontreinigd kan zijn door activiteiten in medisch-biologische laboratoria (anatomopathologie, moleculaire microbiologie), bij dialyse, in mortuaria enz. niet worden geloosd als regulier afvalwater zonder inactivatie met "geëigende middelen" (Frans besluit d.d. 16 juli 2007). Afvalwater uit de medische analysemachines worden afgevoerd naar de apparatuur onder een laboratoriumtafel: Het eerste compartiment is een opslagcompartiment. Wanneer dit voldoende vloeistof bevat, wordt het afvalwater automatisch overgebracht naar het tweede compartiment voor een batchbehandeling. Het desinfectans wordt automatisch geïnjecteerd (v/v), waarna het afvalwater gedurende 30 minuten wordt gemengd: Aan het einde van de behandeling wordt het gedeactiveerde afvalwater geloosd als regulier afvalwater. Het proces wordt automatisch gestuurd en beheerd door sensoren/sondes/microprocessors.

Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)

Wetenschappelijke naam: geen gegevens
Triviale naam: Bacteria
Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens

Wetenschappelijke naam: geen gegevens
Triviale naam: Fungi/yeasts
Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens

Wetenschappelijke naam: geen gegevens
Triviale naam: Mycobacteria
Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens

Wetenschappelijke naam: geen gegevens
Triviale naam: Viruses
Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens

Toepassingsgebied

Binnen

Buiten

Desinfectie binnen en buiten van effluent (afvalwater) (inclusief percolaat en vloeibaar laboratoriumafval) in medisch-biologische laboratoria - In gesloten systemen

Toepassingsmethode(n)

Gesloten systeem -

De geconcentreerde oplossing van het middel wordt automatisch verdund in het afvalwater via een automatisch proportioneel doseersysteem of een Venturistelsysteem volgens de gebruiksaanwijzing van de betreffende toepassingsapparatuur.

Na behandeling met het biocide, de behandelde oppervlakken, apparatuur, leidingwerk of installaties met leidingwater naspoelen.

Dosering en frequentie van de toepassing

-- Onder vuile omstandigheden, bij +20°C bij contacttijd van 30 minuten: - Werking tegen bacteriën (waaronder Legionella pneumophila, Salmonella typhimurium & Listeria monocytogenes) en gisten: 0,5% - Werking tegen schimmels: 2% - Werking tegen mycobacteriën: 1,5% - Werking tegen virussen: 1.5% -
-

Categorie/categorieën gebruikers

Professioneel

Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal

0,25-1-5-10-20-200-1000L HDPE

4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

4.1.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

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

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

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

4.2 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 2 - Desinfectie van gesloten circulatiecircuits voor CIP-reiniging in private en publieke farmaceutische en cosmetische bedrijven en instellingen

Productsoort	PT 02 - Desinfectiemiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	-
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	<p>Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Bacteria Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens</p> <p>Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Fungi/yeasts Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens</p> <p>Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Viruses Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens</p> <p>Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Bacteria Ontwikkelingsstadia: Bacteriële sporen bacterie</p> <p>Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Mycobacteria Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens</p> <p>Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Bacteriofagen Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens</p>
Toepassingsgebied	<p>Binnen</p> <p>Desinfectie binnen van gesloten circulatiecircuits voor CIP-reiniging in farmaceutische en cosmetische bedrijven en instellingen.</p>
Toepassingsmethode(n)	<p>Gesloten systeem - De geconcentreerde productoplossing van het middel wordt verdund via een automatisch proportioneel doseersysteem of een Venturisysteem. Het middel wordt dan automatisch en continu aangebracht gedurende de behandeling in gesloten systemen voor CIP-reiniging.</p> <p>Na behandeling met het biocide, de behandelde oppervlakken, apparatuur, leidingwerk of installaties met leidingwater naspoelen.</p> <p>(Het automatische systeem werkt op elektriciteit. Het Venturisysteem werkt alleen met vloeistofmechanica, waarbij het water snel circuleert in de pomp en onderdruk veroorzaakt, waarna het middel wordt opgezogen via een zuigfilter. Beide systemen zijn identiek wat betreft mengen, laden en blootstelling.)</p>
Dosering en frequentie van de toepassing	<p>-- Onder schone omstandigheden, bij +20°C: De oppervlakken grondig reinigen en naspoelen vooraleer te desinfecteren. - Werking tegen bacteriën (waaronder Salmonella typhimurium & Listeria monocytogenes) en gisten: 0,6% bij een contacttijd van 5 minuten - Werking tegen schimmels en sporenvormende bacteriën: 2% bij een contacttijd van 15 minuten - Werking tegen mycobacteriën en virussen: 1,5% bij een contacttijd van 30 minuten - Werking tegen bacteriofagen: 0,2% bij een contacttijd van 15 minuten -</p> <p>-</p>
Categorie/categorieën gebruikers	Professioneel
Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal	0,25-1-5-10-20-200-1000L HDPE

4.2.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

--

4.2.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

--

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

--

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

--

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

--

4.3 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 3 - Oppervlaktedesinfectie door handmatig spuiten in de voedingsmiddelensector

Productsoort

PT 04 - Voeding en diervoeders

Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik

-

Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)

Wetenschappelijke naam: geen gegevens
Triviale naam: Bacteria
Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens

Wetenschappelijke naam: geen gegevens
Triviale naam: Fungi/yeasts
Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens

Wetenschappelijke naam: geen gegevens
Triviale naam: Viruses
Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens

Wetenschappelijke naam: geen gegevens
Triviale naam: Bacteria
Ontwikkelingsstadia: Bacteriële sporen|bacterie

Wetenschappelijke naam: geen gegevens
Triviale naam: Biofilms
Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens

Wetenschappelijke naam: geen gegevens
Triviale naam: Bacteriofagen
Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens

Toepassingsgebied

Binnen

Desinfectie binnen van open oppervlakken, materialen, apparatuur, wanden of vloeren door handmatig spuiten in de voedingsmiddelensector.

Toepassingsmethode(n)

Sputen -
De geconcentreerde productoplossing van het middel wordt verdund via een automatisch proportioneel doseersysteem of een Venturisysteem. Het middel wordt dan toegepast door handmatig spuiten op oppervlakken.

Spuutbehandelingsapparatuur: lage-matige druk (4 tot 7 bar).
Na behandeling met het biocide, de behandelde oppervlakken, apparatuur, leidingwerk of installaties met leidingwater naspoelen.

Dosering en frequentie van de toepassing

-- Op, vooraf gereinigde, harde niet-poreuze oppervlakken, bij +20°C: De oppervlakken grondig reinigen en naspoelen vooraleer te desinfecteren. Zorg ervoor dat oppervlakken volledig nat worden gemaakt. De dosering is 20 ml/m². - Werking tegen bacteriën (waaronder Salmonella typhimurium, Listeria monocytogenes & Legionella pneumophila) en gisten: 0,6% bij een contacttijd van 5 minuten - Werking tegen schimmels en sporenvormende bacteriën: 2% bij een contacttijd van 15 minuten - Werking tegen virussen: 1,5% bij een contacttijd van 30 minuten - Werking tegen bacteriofagen: 0,2% bij een contacttijd van 15 minuten - Ter verwijdering van biofilms: 0,4% bij een contacttijd van 5 minuten -
-

Categorie/categorieën gebruikers

Professioneel

Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal

0,25-1-5-10-20-200-1000L HDPE

4.3.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

4.3.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

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

--

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

--

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

--

4.4 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 4 - Desinfectie van gesloten circulatiecircuits door CIP-reiniging (met circulatie) in de voedingsmiddelensector

Productsoort	PT 04 - Voeding en diervoeders
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	-
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Bacteria Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Fungi/yeasts Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Viruses Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Bacteria Ontwikkelingsstadia: Bacteriële sporen bacterie Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Biofilms Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Bacteriofagen Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens
Toepassingsgebied	Binnen Desinfectie binnen van gesloten circulatiecircuits voor CIP-reiniging in de voedingsmiddelensector. Gesloten systeem -

Toepassingsmethode(n)	De geconcentreerde productoplossing van het middel wordt verdund via een automatisch proportioneel doseersysteem of een Venturisysteem. Het middel wordt dan automatisch en continu aangebracht gedurende de behandeling in gesloten systemen voor CIP-reiniging. Na behandeling met het biocide, de behandelde oppervlakken, apparatuur, leidingwerk of installaties met leidingwater naspoelen.
Dosering en frequentie van de toepassing	-- Onder schone omstandigheden, bij +20°C: De oppervlakken grondig reinigen en naspoelen vooraleer te desinfecteren. - Werking tegen bacteriën (waaronder Salmonella typhimurium, Listeria monocytogenes & Legionella pneumophila) en gisten: 0,6% bij een contacttijd van 5 minuten - Werking tegen schimmels en sporevormende bacteriën: 2% bij een contacttijd van 15 minuten - Werking tegen virussen: 1,5% bij een contacttijd van 30 minuten - Werking tegen bacteriofagen: 0,2% bij een contacttijd van 15 minuten - Ter verwijdering van biofilms: 0,1% bij een contacttijd van 15 minuten - -
Categorie/categorieën gebruikers	Professioneel
Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal	0,25-1-5-10-20-200-1000L HDPE

4.4.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

4.4.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

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

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

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

4.5 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 5 - Oppervlaktedesinfectie door handmatig dippen in de voedingsmiddelensector.

Productsoort	PT 04 - Voeding en diervoeders
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	-
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	<p>Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Bacteria Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens</p> <p>Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Fungi/yeasts Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens</p> <p>Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Viruses Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens</p> <p>Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Bacteria Ontwikkelingsstadia: Bacteriële sporen bacterie</p> <p>Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Biofilms Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens</p> <p>Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Bacteriofagen Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens</p>
Toepassingsgebied	<p>Binnen</p> <p>Oppervlaktedesinfectie binnen door handmatige dippen in de voedingsmiddelensector.</p>
Toepassingsmethode(n)	<p>Open systeem: dippen - De geconcentreerde productoplossing van het middel wordt verdund via een automatisch proportioneel doseersysteem of een Venturisysteem. Het middel wordt dan toegepast door handmatig dippen op oppervlakken.</p> <p>Er vindt geen verwarming plaats tijdens het dippen. Na behandeling met het biocide, de behandelde oppervlakken, apparatuur, leidingwerk of installaties met leidingwater naspoelen.</p>
Dosering en frequentie van de toepassing	<p>-- Op, vooraf gereinigde, harde niet-poreuze oppervlakken, bij +20°C: De oppervlakken grondig reinigen en naspoelen vooraleer te desinfecteren. - Werking tegen bacteriën (waaronder Salmonella typhimurium, Listeria monocytogenes & Legionella pneumophila) en gisten: 0,6% bij een contacttijd van 5 minuten - Werking tegen schimmels en sporenvormende bacteriën: 2% bij een contacttijd van 15 minuten - Werking tegen virussen: 1,5% bij een contacttijd van 30 minuten - Werking tegen bacteriofagen: 0,2% bij een contacttijd van 15 minuten - Ter verwijdering van biofilms: 0,1% bij een contacttijd van 15 minuten Wanneer de dipoplossing zichtbaar verontreinigd is, moet deze worden vervangen door een verse oplossing, en in elk geval dagelijks. -</p> <p>-</p>

Categorie/categorieën gebruikers

Professioneel

Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal

5-10-20-200-1000L HDPE

4.5.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

--

4.5.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

--

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

--

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

--

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

--

5. Algemene gebruiksaanwijzing

5.1. Gebruiksvoorschrift

Raadpleeg de beschrijving van de toepassingsmethode voor elk gebruik.

5.2. Risicobeperkende maatregelen

- 1) Voor toepassingen met automatisch pompen/mengen en laden van PT2 en PT4: handschoenen en beschermende kleding zijn noodzakelijk voor professionele gebruikers. Het is verboden voor het algemene publiek om ruimtes te betreden waar het biocide handmatig wordt aangesloten op automatische meng- en laadsystemen. Het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen (ABM) met beschermingsfactor 10 is verplicht. Het gebruik van ten minste een aangedreven luchtzuiveringsrespirator met helm/beschermkap/masker (TH1/TM1) of een halfgelaats-/volgelaatsmasker met combinatiefilter gas/P2 is vereist (filtertype [codeletter, kleur] nader te bepalen door de toelatinghouder in de productinformatie).
- 2) Handmatig spuiten voor PT4-toepassingen in de voedingsmiddelensector: handschoenen, beschermende kleding en een halfgelaatsmasker zijn noodzakelijk. Het is verboden voor het algemene publiek om ruimtes te betreden tijdens het spuiten. Herbetreding is alleen toegestaan na ventilatie en wanneer de concentratie in de lucht lager is dan de aanvaardbare blootstellingsconcentratie (AEC).
- 3) Handmatig dippen voor PT4-toepassingen: handschoenen en beschermende kleding zijn noodzakelijk. Geen ABM noodzakelijk.
- 4) Voor alle spuitbehandelingen: "Het behandelde oppervlak mag niet opdrogen voordat het wordt nagespoeld."
- 5) Handmatig spoelen en handmatig afgieten voor PT2 en PT4-toepassingen: geen PBM en geen ABM noodzakelijk.
- 6) Het verdunningsproces moet worden uitgevoerd met behulp van een automatisch doseringssysteem
- 7) Voor alle dipbehandelingen: "Er vindt geen verwarming plaats tijdens het dippen. De ruimte moet voldoende geventileerd worden met 10 luchtverversingen per uur.
- 8) Na behandeling met het biocide, de behandelde oppervlakken, apparatuur, leidingwerk of installaties met leidingwater naspoeien.
- 9) Zorg voor voldoende ventilatie voordat het algemene publiek de behandelde ruimtes opnieuw betreedt.
- 10) Het algemene publiek mag de toepassingszone buiten en een gebied van 20 m daaromheen niet betreden tijdens het spuiten en totdat het oppervlak is afgespoeld.
- 11) Het verdunningsproces moet worden uitgevoerd met behulp van een automatisch doseringssysteem
- 12) Voor alle stappen van mengen en laden en voor alle spuitbehandelingen: De ruimte moet voldoende geventileerd worden met 10 luchtverversingen per uur.
- 13) Voor alle bespoten oppervlakken: de ruimte onmiddellijk verlaten na behandeling.

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

Mogelijke directe of indirecte effecten:

- Kan bijtend zijn voor metalen.
- Schadelijk bij inslikken of na inademing.
- Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
- Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Eerste hulp instructies:

- NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken.
- BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of douchen].
- 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.
- in geval van huidcontact, oogcontact, inademing en inslikken: "Raadpleeg onmiddellijk een arts."

Noodmaatregelen ter bescherming van het milieu:

- Voorkom lozing in het milieu
- Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren

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

Zie algemene gebruiksaanwijzing van deze "Peracetique Hydra" biocide familie

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

De houdbaarheid in de meta-SPC's bedraagt 18 maanden.
De aanduidingen "Op een temperatuur onder 30°C bewaren" en "Vorstvrij bewaren" moeten op het etiket worden aangegeven.
Tegen licht beschermen

6. Overige informatie