## Anlage 1

## Zusammenfassung der Eigenschaften eines Biozidprodukts

#### 1. ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN

## 1.1. Handelsbezeichnung(en) des Produkts

Handelsname	DeLaval PeraDis

## 1.2. Zulassungsinhaber

Name und Anschrift des	Name	DeLaval NV
Zulassungsinhabers	Anschrift	Industriepark-Drongen 10 9031 Gent Belgien
Zulassungsnummer	AT-0026350-0000	
R4BP-Assetnummer	AT-0026350-0000	
Datum der Zulassung	25. September 2023	
Ablauf der Zulassung	4. November 2032	

#### 1.3. Hersteller des Produkts

Name des Herstellers	Christeyns NV
Anschrift des Herstellers	Afrikalaan 182 9000 Gent Belgien
Standort der Produktionsstätten	Afrikalaan 182 9000 Gent Belgien

## 1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

Wirkstoff	Peressigsäure
Name des Herstellers	Christeyns NV
Anschrift des Herstellers	Afrikalaan 182 9000 Gent Belgien
Standort der Produktionsstätten	Afrikalaan 182

9000 Gent
Belgien

#### 2. PRODUKTZUSAMMENSETZUNG UND -FORMULIERUNG

## 2.1. Qualitative und quantitative Informationen zur Zusammensetzung des Produkts

Trivialname	IUPAC- Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Peressigsäure	Peroxyethanoic acid	Wirkstoff	79-21-0	201-186-8	4,9
Wasserstoff- peroxid	Hydrogen peroxide	bedenklicher Stoff	7722-84-1	231-765-0	23,0
Essigsäure	Acetic acid	bedenklicher Stoff	64-19-7	200-580-7	8,0
Schwefelsäure	Sulfuric acid	bedenklicher Stoff	7664-93-9	231-639-5	0,48

Die genaue Zusammensetzung ist der Behörde bekannt.

## 2.2. Art der Formulierung

SL - Lösliches Konzentrat

#### 3. **GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE**

## Einstufung

Organische Peroxide, Typ F (H242)
Korrosiv gegenüber Metallen, Kategorie 1 (H290)
Akute Toxizität, Kategorie 4 (H302, H332)
Ätzwirkung auf die Haut, Kategorie 1B (H314)
Schwere Augenschädigung, Kategorie 1 (H318)
Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3
(H335)
Langfristig gewässergefährdend, Chronisch 1 (H410)

## Kennzeichnung

Piktogramm(e)	

Signalwort	Gefahr
Gefahrenhinweise	H242 Erwärmung kann Brand verursachen. H290 Kann gegenüber Metallen korrosiv sein. H302+H332 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. Gesundheitsschädlich bei Einatmen. H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung. EUH071 Wirkt ätzend auf die Atemwege.
Sicherheitshinweise	P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. P234 Nur in Originalverpackung aufbewahren. P260 Dampf/Aerosol nicht einatmen. P270 Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. P271 Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden. P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/ Gesichtsschutz tragen. P301+P330+P331+P310 Bei Verschlucken: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Sofort Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen. P303+P361+P353+P310 Bei Berührung mit der Haut (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen. Sofort Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen. P304+P340 Bei Einatmen: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. P305+P351+P338+P310 Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Sofort Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen. P363 Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen. P391 Verschüttete Mengen aufnehmen. P403+P235 An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten. P405 Unter Verschluss aufbewahren. P411 Bei Temperaturen von nicht mehr als 30 °C/86 °F aufbewahren. P501 Inhalt/Behälter der Problemstoffsammelstelle oder einem befugten Sammler für gefährliche Abfälle zuführen.

#### 4. **ZUGELASSENE VERWENDUNG(EN)**

## 4.1. Beschreibung der Verwendung

## Verwendung 1: Desinfektion gereinigter Innenflächen mittels CIP (cleaning in place)

Art des Produkts	PT04 - Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)	
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung		
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben	
Anwendungsbereich	Innenbereich Desinfektion gereinigter Innenflächen mittels CIP (z. B. Desinfektion von Melkmaschinen und Milchkühltanks).	
Anwendungsmethode(n)	Methode: Reinigung an Ort und Stelle mit Zirkulation (CIP)  Detaillierte Beschreibung: Kontaktzeit: 5 Minuten	
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 30 ml pro 10 l Lösung  Verdünnung (%): 0,3 % Produkt v/v  Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Die Zeit zwischen den Anwendungen hängt von der Reinigungshäufigkeit der Melkmaschinen und Kühltanks ab (maximal 2x/Tag, nach jedem Melken). Anwendungstemperatur: 20 °C	
Anwenderkategorie(n)  Verpackungsgrößen und  Verpackungsmaterial	berufsmäßiger Verwender  Kunststoffdose (HDPE): 10   Kunststoffdose (HDPE): 20   Kunststoffdose (HDPE): 60   Kunststofffass (HDPE): 200   Alle Verpackungen sind nicht transparent.	

#### 4.1.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Milch aus der Anlage entfernen.

Die Anlage vor der Desinfektion reinigen.

Angemischte DeLaval PeraDis-Lösung gemäß Dosierempfehlung (30 ml/10 l) anwenden.

Die Lösung 5 Minuten lang im System zirkulieren lassen.

Die Lösung ablassen und die Ausrüstung nach der Desinfektion vor der nächsten

Verwendung mit sauberem Wasser spülen.

4.1.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Behandelte Innenflächen/Geräte/Leitungen/Maschinen nach der Anwendung mit Trinkwasser spülen.

4.1.3. Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Keine

4.1.4. Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Keine

4.1.5. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Keine

#### 4.2. Beschreibung der Verwendung

#### Verwendung 2: Desinfektion der Trogtränke

	I
Art des Produkts	PT04 - Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	
Zielorganismen	Trivialname: Bakterien
(einschließlich Entwicklungsphase)	Entwicklungsstadium: Keine Angaben
	Trivialname: Hefen
	Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innenbereich
	Desinfektion von Trogtränken, harten, nicht-porösen Oberflächen, für Milchkühe.
Anwendungsmethode(n)	Methode:
	Abwischen/Sprühen
	Detaillierte Beschreibung:
	Kontaktzeit: 5 Minuten
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 200 ml/m <sup>2</sup>
	Verdünnung (%): 0,4 % Produkt v/v

	Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Die Zeit zwischen den Anwendungen hängt von der Häufigkeit der Reinigung der Trogtränken ab (Annahme: maximal 1x/Monat). Anwendungstemperatur: 10 °C
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Kunststoffdose (HDPE): 10   Kunststoffdose (HDPE): 20   Kunststoffdose (HDPE): 60   Kunststofffass (HDPE): 200   Alle Verpackungen sind nicht transparent.

#### 4.2.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Alle zu desinfizierenden Oberflächen reinigen.

Nach der Reinigung mit Wasser abspülen.

Eine fertige Lösung von DeLaval PeraDis gemäß Dosierempfehlung (40 ml/10 l) vorbereiten. Die Lösung mit einem Schwamm, einer Bürste oder einer Niederdruck-Sprühvorrichtung (max. 3 bar) auf die Oberflächen auftragen. Eine Kontaktzeit von 5 Minuten einhalten. Die Ausrüstung nach der Desinfektion mit klarem Wasser nachspülen, bevor sie wieder verwendet wird.

#### 4.2.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Beim manuellen Anmischen und Einfüllen ist das Tragen einer Atemschutzausrüstung mit Schutzfaktor 20 verpflichtend.

Während der Anwendung ist das Tragen einer Atemschutzausrüstung mit Schutzfaktor 4 verpflichtend. Mindestens ist eine wiederverwendbare Halbmaske mit Gas-/Dampffilter erforderlich (der Filtertyp (Codebuchstabe, Farbe) ist in der Produktinformation anzugeben). Behandelte Oberflächen/Ausrüstung/Leitungen/Maschinen nach der Anwendung mit Trinkwasser spülen.

Von Nutztieren fernhalten.

4.2.3. Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Keine

4.2.4. Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Keine

4.2.5. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Keine

# 4.3. Beschreibung der Verwendung

# Verwendung 3: Allgemeine Oberflächendesinfektion

Art des Produkts	PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben
	Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
	Trivialname: Viren Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innenbereich Desinfektion von harten, nicht-porösen Oberflächen (Außenseite von Milchtanks, Stallböden und -wände, Tiertransporter,) in Milchviehbetrieben.
Anwendungsmethode(n)	Methode: Abwischen/Sprühen
	Detaillierte Beschreibung: Kontaktzeit: 5 Minuten
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 200 ml/m <sup>2</sup>
. To a tight of the control of the c	Verdünnung (%): 0,4 % Produkt v/v
	Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Das Produkt wird nur sporadisch zur allgemeinen Oberflächendesinfektion angewendet. Tendenziell am häufigsten desinfizierte Bereiche sind Stallungen (etwa 2x/Jahr) und Fahrzeuge für den Tiertransport (50 m²) (geschätzt 10x/Jahr). Anwendungstemperatur: 10 °C
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Kunststoffdose (HDPE): 10 I Kunststoffdose (HDPE): 20 I Kunststoffdose (HDPE): 60 I Kunststofffass (HDPE): 200 I Alle Verpackungen sind nicht transparent.

#### 4.3.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Alle zu desinfizierenden Oberflächen reinigen.

Nach der Reinigung mit Wasser abspülen.

Eine fertige Lösung von DeLaval PeraDis gemäß Dosierungsempfehlung (40 ml/10 l) vorbereiten.

Die Lösung mit einem Schwamm, einer Bürste oder einer Niederdruck-Sprühvorrichtung (max. 3 bar) auf die Oberflächen auftragen. Eine Kontaktzeit von 5 Minuten einhalten. Die Ausrüstung nach der Desinfektion mit klarem Wasser nachspülen, bevor die Geräte wieder verwendet werden.

#### 4.3.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Beim manuellen Anmischen und Einfüllen ist das Tragen einer Atemschutzausrüstung mit Schutzfaktor 20 verpflichtend.

Während der Anwendung ist das Tragen einer Atemschutzausrüstung mit Schutzfaktor 4 verpflichtend. Mindestens ist eine wiederverwendbare Halbmaske mit Gas-/Dampffilter erforderlich (der Filtertyp (Codebuchstabe, Farbe) ist in der Produktinformation anzugeben). Behandelte Oberflächen/Ausrüstung/Leitungen/Maschinen nach der Anwendung mit Trinkwasser spülen.

Von Nutztieren fernhalten.

4.3.3. Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Keine

4.3.4. Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Keine

4.3.5. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Keine

#### 4.4. Beschreibung der Verwendung

#### Verwendung 4: Desinfektion von Eutertüchern

Art des Produkts	PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	
Zielorganismen (einschließlich	Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben

Entwicklungsphase)	
01 ,	Trivialname: Hefen
	Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innenbereich
	Desinfektion von Eutertüchern.
Anwendungsmethode(n)	Methode:
	Eintauchen in Eimer
	Detaillierte Beschreibung:
	Kontaktzeit: 5 Minuten
	Kontaktzeit. 5 Minuten
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 50 ml pro 10 l Lösung
-	Verdünnung (%): 0,5 % Produkt v/v
	Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:
	Nach jedem Melken (meist 2x/Tag).
	Anwendungstemperatur: 10 °C
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und	Kunststoffdose (HDPE): 10 l
Verpackungsmaterial	Kunststoffdose (HDPE): 20 l
	Kunststoffdose (HDPE): 60 l
	Kunststofffass (HDPE): 200 l
	Alle Verpackungen sind nicht transparent.

#### 4.4.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Eine Lösung von DeLaval PeraDis gemäß Dosierempfehlung (50 ml/10 l) vorbereiten. Mindestens 20 Liter pro 50 Tücher verwenden.

Das Tragen von Handschuhen während der Melkroutine wird empfohlen, um die Haut zu schützen und eine hygienische Milchentnahme sicherzustellen.

Reinigung der Euter mit den Tüchern (ein Tuch pro Kuh) und anschließendes Eintauchen des Tuchs in die Lösung. Tücher 5 Minuten in Kontakt mit der Desinfektionslösung lassen. Die Lösung nach der Desinfektion entsorgen. Die Tücher müssen vor der erneuten Verwendung gewaschen werden.

#### 4.4.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Beim manuellen Anmischen und Einfüllen ist das Tragen einer Atemschutzausrüstung mit Schutzfaktor 20 verpflichtend.

Während der Anwendung ist das Tragen einer Atemschutzausrüstung mit Schutzfaktor 4 verpflichtend. Mindestens ist eine wiederverwendbare Halbmaske mit Gas-/Dampffilter erforderlich (der Filtertyp (Codebuchstabe, Farbe) ist in der Produktinformation anzugeben). Von Nutztieren fernhalten.

4.4.3. Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen

#### zum Schutz der Umwelt

Keine

4.4.4. Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Keine

4.4.5. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Keine

## 4.5. Beschreibung der Verwendung

## Verwendung 5: Melkzeugdesinfektion

Art des Produkts	PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innenbereich Desinfektion von Melkzeug, harten, nicht-porösen Oberflächen.
Anwendungsmethode(n)	Methode: Eintauchen in Eimer oder Injektion der Lösung (Spülen)  Detaillierte Beschreibung: Kontaktzeit: 30 Sekunden
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 150 ml pro 10 l Lösung  Verdünnung (%): 1,5 % Produkt v/v  Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:  Nach jedem Melken (meist 2x/Tag).  Anwendungstemperatur 10 °C
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Kunststoffdose (HDPE): 10 l Kunststoffdose (HDPE): 20 l Kunststoffdose (HDPE): 60 l

Kunststofffass (HDPE): 200 l
Alle Verpackungen sind nicht transparent.

#### 4.5.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Eine Lösung von DeLaval PeraDis gemäß Dosierempfehlung (150 ml/10 l) vorbereiten. Mindestens 1 Liter Lösung pro einzutauchendes Melkzeug einplanen.

Während der Melkroutine wird das Tragen von Handschuhen empfohlen, um die Haut zu schützen und eine hygienische Milchentnahme sicherzustellen.

Es wird empfohlen, das Melkzeug nach dem Melken und vor der Desinfektion mit Wasser zu spülen.

Danach das Melkzeug in die Desinfektionslösung eintauchen. Kontaktzeit 30 Sekunden. Alternativ kann Desinfektionsmittel durch den Zitzengummi gespült werden.

Nach der Desinfektion das Melkzeug vor der nächsten Verwendung mit klarem Wasser spülen.

#### 4.5.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Beim manuellen Anmischen und Einfüllen ist das Tragen einer Atemschutzausrüstung mit Schutzfaktor 20 verpflichtend.

Während der Anwendung ist das Tragen einer Atemschutzausrüstung mit Schutzfaktor 4 verpflichtend. Mindestens ist eine wiederverwendbare Halbmaske mit Gas-/Dampffilter erforderlich (der Filtertyp (Codebuchstabe, Farbe) ist in der Produktinformation anzugeben).

Behandelte Oberflächen/Ausrüstung/Leitungen/Maschinen nach der Anwendung mit Trinkwasser spülen.

4.5.3. Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Keine

4.5.4. Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Keine

4.5.5. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Keine

#### 4.6. Beschreibung der Verwendung

#### **Verwendung 6: Desinfektion von Schuhwerk**

Art des Produkts	PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)
------------------	--

Casabananfalla sina	
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der	
zugelassenen Verwendung	
Zielorganismen	Trivialname: Bakterien
(einschließlich	Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Entwicklungsphase)	
	Trivialname: Hefen
	Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innenbereich
	Desinfektion von Schuhwerk, harten, nicht-porösen
	Oberflächen.
Anwendungsmethode(n)	Methode:
- , ,	Stiefelwanne oder -matte zum Durch-/Überqueren nach
	Absprühen der Stiefel mit einem Wasserschlauch.
	Detaillierte Beschreibung:
	Kontaktzeit: 1 Minute
Anwendungsrate(n) und	Aufwandmenge: 100 ml pro 10 l Lösung
Häufigkeit	Vand" as as (0/) 4.0/ Book II. /
	Verdünnung (%): 1 % Produkt v/v
	Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:
	Täglich, bei jedem Betreten des Melkstands.
	Anwendungstemperatur: 10 °C
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und	Kunststoffdose (HDPE): 10 l
Verpackungsmaterial	Kunststoffdose (HDPE): 20 l
ver packungsmaterial	Kunststoffdose (HDPE): 60 l
	Kunststoffdose (HDPE): 200 l
	Alle Verpackungen sind nicht transparent.
	rate telepational mone transparent.

#### 4.6.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Eine Lösung von DeLaval PeraDis gemäß Dosierempfehlung (100 ml/10 l) vorbereiten. Eine Stiefelwanne oder eine -matte mit Desinfektionslösung am Eingang zum Melkstand platzieren.

Vor dem Eintauchen in die Desinfektionslösung die Stiefel reinigen. Kontaktzeit 1 Minute. Stiefelwanne nach 10 Durchgängen oder nach 2 Tagen ersetzen (auch nach weniger als 10 Durchgängen).

#### 4.6.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Beim manuellen Anmischen und Einfüllen ist das Tragen einer Atemschutzausrüstung mit Schutzfaktor 20 verpflichtend.

Mindestens ist eine wiederverwendbare Halbmaske mit Gas-/Dampffilter erforderlich (der

Filtertyp (Codebuchstabe, Farbe) ist in der Produktinformation anzugeben). Von Nutztieren fernhalten.

4.6.3. Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Keine

4.6.4. Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Keine

4.6.5. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Keine

#### 5. ANWEISUNGEN FÜR ALLE ZUGELASSENEN VERWENDUNGEN

#### 5.1. Anwendungsbestimmungen

Keine (siehe nutzungsspezifische Gebrauchsanweisungen)

#### 5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Bei der Handhabung sind chemikalienresistente Schutzhandschuhe, Overall und Schutzbrille (Augenschutz) zu tragen (die bereitzustellende Schutzausrüstung ist vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben).

Während der Anwendung dürfen keine ungeschützten Unbeteiligten anwesend sein.

Um eine Funktionsstörung des betriebseigenen Abwasseraufbereitungssystems zu verhindern, müssen etwaige Rückstände, die das Produkt enthalten, in das Güllelager oder eine kommunale Kläranlage eingeleitet werden.

## 5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

DIREKTE/INDIREKTE AUSWIRKUNGEN

Erfahrungsgemäß und nach den bereitgestellten Informationen hat das Produkt bei bestimmungsgemäßer Verwendung und Handhabung keinerlei schädliche Wirkung.

#### **ERSTE-HILFE-ANWEISUNGEN**

Grundsätzlicher Hinweis: Umgehende ärztliche Versorgung ist erforderlich. Zeigen Sie dem behandelnden Arzt das Sicherheitsdatenblatt.

NACH AUGENKONTAKT: Sofort einige Minuten mit Wasser spülen, ggf. Kontaktlinsen entfernen. 15 Minuten mit Wasser weiter spülen. Rettungsdienst (Tel: 112) alarmieren. Hinweis für medizinisches Personal:

Augen auf Transport wiederholt spülen, wenn Augenkontakt gegenüber alkalischen Chemikalien (pH-Wert > 11) wie Aminen oder gegenüber Säuren, wie Essigsäure, Ameisensäure oder Propionsäure.

NACH HAUTKONTAKT: Haut sofort mit viel Wasser spülen, beschmutzte Kleidungsstücke ausziehen. Haut für weitere 15 Minuten mit Wasser und Seife spülen.

Vergiftungsinformationszentrale oder Arzt anrufen. (Kleidung vor Wiederverwendung waschen.)

NACH VERSCHLUCKEN: Sofort Mund ausspülen. Der exponierten Person etwas zu trinken geben, falls sie in der Lage ist, zu schlucken. KEIN Erbrechen herbeiführen. Rettungsdienst (Tel: 112) alarmieren.

Hinweis für medizinisches Personal:

Falls erforderlich, lebenserhaltende Maßnahmen einleiten und Vergiftungsinformationszentrale anrufen.

NACH EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position für ungehinderte Atmung lagern.

Bei Symptomen: Rettungsdienst (Tel: 112) alarmieren.

Ohne Symptome: Vergiftungsinformationszentrale oder Arzt anrufen.

Hinweis für medizinisches Personal:

Falls erforderlich, lebenserhaltende Maßnahmen einleiten und Vergiftungsinformationszentrale anrufen.

Vergiftungsinformationszentrale: Tel: +43 1 406 43 43

#### NOTFALLMASSNAHMEN ZUM SCHUTZ DER UMWELT

Das Produkt darf nicht in das Grundwassersystem gelangen. Oberflächengewässer nicht verunreinigen. Darf nicht in die Umwelt gelangen.

Methoden und Material für Eindämmung und Reinigung: Nicht in Sägemehl oder andere brennbare Materialien aufsaugen. Nach der Reinigung Rückstände mit Wasser abspülen.

5.4. **Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung** Biozidprodukte in den Originalbehältern belassen. Nicht mit anderen Abfällen mischen.

Produkte, Produktreste und verunreinigtes Material der Problemstoffsammelstelle oder

einem befugten Sammler für gefährliche Abfälle übergeben.

Die restentleerte Produktverpackung gemäß den örtlichen Vorschriften entsorgen.

# 5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Aufrecht im dicht geschlossenen Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht, hohen Temperaturen (über 30 °C) und Frost schützen.

Lagerstabilität: 1 Jahr

#### 6. **SONSTIGE INFORMATIONEN**

Keine