

Zusammenfassung der Eigenschaften eines Biozidprodukts

Produktname: DeLaval PeraDis

Produktart(en): PT04 - Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)

PT04 - Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

Zulassungsnummer: DE-0017933-03-04

R4BP 3-Referenznummer: DE-0017933-0000

Inhaltsverzeichnis

Administrative Informationen	1
1.1. Handelsnamen des Produkts	1
1.2. Zulassungsinhaber	1
1.3. Hersteller der Biozidprodukte	1
1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe	1
2. Produktzusammensetzung und -formulierung	2
2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung des Biozidprodukts	2
2.2. Art der Formulierung	2
3. Gefahren- und Sicherheitshinweise	2
4. Zugelassene Verwendung(en)	3
5. Anweisungen für die Verwendung	16
5.1. Anwendungsbestimmungen	17
5.2. Risikominderungsmaßnahmen	17
5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt	17
5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung	18
5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen	19
6. Sonstige Informationen	19

Administrative Informationen

1.1. Handelsnamen des Produkts

DeLaval PeraDis

1.2. Zulassungsinhaber

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers	Name	DeLaval NV
	Anschrift	Industriepark-Drongen 10 9031 Gent Belgien
Zulassungsnummer	DE-0017933-03-04	
R4BP 3-Referenznummer	DE-0017933-0000	
Datum der Zulassung	11/11/2022	
Ablauf der Zulassung	04/11/2032	

1.3. Hersteller der Biozidprodukte

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	1340 - 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. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung des Biozidprodukts

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

2.2. Art der Formulierung

SL - Lösliches Konzentrat

3. Gefahren- und Sicherheitshinweise

Gefahrenhinweise	<p>Erwärmung kann Brand verursachen.</p> <p>Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.</p> <p>Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. Gesundheitsschädlich bei Einatmen.</p> <p>Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.</p> <p>Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.</p> <p>Wirkt ätzend auf die Atemwege.</p>
-------------------------	---

Sicherheitshinweise

Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.

Nur in Originalverpackung aufbewahren.

Dampf nicht einatmen.

Aerosol nicht einatmen.

Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Schutzkleidung tragen.

Schutzhandschuhe tragen.

Augenschutz tragen.

Gesichtsschutz tragen.

BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen.

Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM / Arzt anrufen.

BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen.

Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Duschen.

Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter

BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.

Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.

Verschüttete Mengen aufnehmen.

An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.

Unter Verschluss aufbewahren.

Bei Temperaturen von nicht mehr als 30°C/86 °F aufbewahren.

Behälter gemäß den lokalen Vorgaben entsorgen zuführen.

Inhalt gemäß den lokalen Vorgaben entsorgen zuführen.

4. Zugelassene Verwendung(en)

4.1 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 1 - Desinfektion der Innenflächen mittels "cleaning in place" (CIP)

Art des Produkts	PT04 - Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	-
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Keine Angaben Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Keine Angaben Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- 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.
Anwendungsmenge(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)	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.

4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

1. Milch aus der Anlage entfernen.
2. Die Anlage vor der Desinfektion reinigen.
3. Angemischte DeLaval PeraDis-Lösung gemäß Dosierempfehlung (30 ml/10 l) anwenden.
4. Die Lösung 5 Minuten lang im System zirkulieren lassen.
5. 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.
Für allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.2.

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

Keine anwendungsspezifischen Maßnahmen erforderlich; allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.3.

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

Keine anwendungsspezifischen Maßnahmen erforderlich; allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.4.

4.1.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Keine anwendungsspezifischen Bedingungen erforderlich; allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.5.

4.2 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 2 - Desinfektion der Trogränke

Art des Produkts	PT04 - Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	-
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Keine Angaben Trivialname: Bakterien

	<p>Entwicklungsstadium: Keine Angaben</p> <p>wissenschaftlicher Name: Keine Angaben Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben</p>
Anwendungsbereich	<p>Innen-</p> <p>Desinfektion von Trogränken, harten, nicht-porösen Oberflächen, für Milchkühe.</p>
Anwendungsmethode(n)	<p>Methode: Abwischen/Sprühen Detaillierte Beschreibung: Kontaktzeit: 5 Minuten.</p>
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	<p>Aufwandmenge: 200 ml/m² Verdünnung (%): 0,4 % Produkt-v/v Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:</p> <p>Die Zeit zwischen den Anwendungen hängt von der Häufigkeit der Reinigung der Trogränken ab; Annahme: maximal 1x/Monat. Anwendungstemperatur 10 °C.</p>
Anwenderkategorie(n)	<p>berufsmäßiger Verwender</p>
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	<p>Kunststoffdose: HDPE 10 l Kunststoffdose: HDPE 20 l Kunststoffdose: HDPE 60 l Kunststofffass: HDPE 200 l Alle Verpackungen sind nicht transparent.</p>

4.2.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

1. Alle zu desinfizierenden Oberflächen reinigen.
2. Nach der Reinigung mit Wasser abspülen.
3. 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.

4. Die Ausrüstung nach der Desinfektion mit klarem Wasser nachspülen, bevor sie wieder verwendet werden.

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.

Für allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.2.

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

Keine anwendungsspezifischen Maßnahmen erforderlich; allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.3.

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

Keine anwendungsspezifischen Maßnahmen erforderlich; allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.4.

4.2.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Keine anwendungsspezifischen Bedingungen erforderlich; allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.3.

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)	wissenschaftlicher Name: Keine Angaben Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Keine Angaben Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Keine Angaben Trivialname: Viren Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Desinfektion von harten, nicht-porösen Oberflächen (Außenseite von Milchtanks, stabile Böden und Wände, Tiertransporter...) in Milchviehbetrieben.
Anwendungsmethode(n)	Methode: Abwischen/Sprühen Detaillierte Beschreibung: Kontaktzeit: 5 Minuten.
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	Aufwandmenge: 200 ml/m ² 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 m ²) (geschätzt 10x/Jahr). 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.

4.3.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

1. Alle zu desinfizierenden Oberflächen reinigen.
2. Nach der Reinigung mit Wasser abspülen.
3. 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.
4. 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/Geräte/Leitungen/Maschinen nach der Anwendung mit Trinkwasser spülen.

Von Nutztieren fernhalten.

Für allgemeine Gebrauchsanweisung siehe Abschnitt 5.2

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

Keine anwendungsspezifischen Maßnahmen erforderlich; allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.3.

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

Keine anwendungsspezifischen Maßnahmen erforderlich; allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.4.

4.3.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Keine anwendungsspezifischen Bedingungen erforderlich; allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.5.

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 Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Keine Angaben Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Keine Angaben Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Desinfektion von Eutertüchern.
Anwendungsmethode(n)	Methode: Eintauchen in Eimer Detaillierte Beschreibung: Kontaktzeit: 5 Minuten.
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	Aufwandmenge: 50 ml pro 10 Liter 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 Verpackungsmaterial

Kunststoffdose: HDPE 10 l
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

1. Eine Lösung von DeLaval PeraDis gemäß Dosierempfehlung (50 ml/10 l) vorbereiten.
2. Mindestens 20 Liter pro 50 Tücher verwenden.
3. Das Tragen von Handschuhen während der Melkroutine wird empfohlen, um die Haut zu schützen und eine hygienische Milchentnahme sicherzustellen.
4. 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.
5. 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.

Für allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.2.

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

Keine anwendungsspezifischen Maßnahmen erforderlich; allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.3.

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

Keine anwendungsspezifischen Maßnahmen erforderlich; allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.4.

4.4.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Keine anwendungsspezifischen Bed erforderlich; allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.5.

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)	wissenschaftlicher Name: Keine Angaben Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Keine Angaben Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Desinfektion von Melkzeug, harten nicht-porösen Oberflächen.
Anwendungsmethode(n)	Methode: Eintauchen in Eimer Detaillierte Beschreibung: Kontaktzeit: 30 Sekunden. Methode: Injektion der Lösung (Spülen).

	Detaillierte Beschreibung: Kontaktzeit: 30 Sekunden.
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	Aufwandmenge: 150 ml pro 10 Liter Lösung Verdünnung (%): 1,5 % Produkt-v/v Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Nach jedem Melken (meist 2x/Tag). Anwendungstemperatur 10 °C. Aufwandmenge: 150 ml pro 10 Liter Lösung Verdünnung (%): 1,5 % Produkt-v/v Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Nach jedem Melken (meist 2x/Tag).
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

1. Eine Lösung von DeLaval PeraDis gemäß Dosierempfehlung vor (150 ml/10 l) vorbereiten. Mindestens 1 Liter Lösung pro einzutauchendes Melkzeug einplanen.
2. Während der Melkroutine wird das Tragen von Handschuhen empfohlen, um die Haut zu schützen und eine hygienische Milchentnahme sicherzustellen.
3. Es wird empfohlen, das Melkzeug nach dem Melken und vor der Desinfektion mit Wasser zu spülen.
4. Danach das Melkzeug in die Desinfektionslösung eintauchen. Kontaktzeit 30 Sekunden.
5. Alternativ kann Desinfektionsmittel durch das Zitzengummi gespült werden.
6. Nach der Desinfektion das Melkzeug vor der nächsten Verwendung mit klarem Wasser spülen, bevor es wieder verwendet wird.

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

Für allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.2.

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

Keine anwendungsspezifischen Maßnahmen erforderlich; allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.3.

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

Keine anwendungsspezifischen Maßnahmen erforderlich; allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.4.

4.5.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Keine anwendungsspezifischen Bedingungen erforderlich; allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.5.

4.6 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 6 - Desinfektion von Schuhwerk

Art des Produkts

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	<p>-</p> <p>wissenschaftlicher Name: Keine Angaben Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben</p> <p>wissenschaftlicher Name: Keine Angaben Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben</p>
Anwendungsbereich	<p>Innen-</p> <p>Desinfektion von Schuhwerk, harten, nicht-porösen Oberflächen.</p>
Anwendungsmethode(n)	<p>Methode: Tauchbad oder -matte zum Durch-/Überqueren nach Absprühen der Stiefel mit einem Wasserschlauch Detaillierte Beschreibung: Kontaktzeit: 1 Minute.</p>
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	<p>Aufwandmenge: 100 ml pro 10 l Lösung Verdünnung (%): 1 % Produkt-v/v Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:</p> <p>Täglich, bei jedem Betreten des Melkstands. Anwendungstemperatur 10 °C.</p>
Anwenderkategorie(n)	<p>berufsmäßiger Verwender</p>
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	<p>Kunststoffdose: HDPE 10 l Kunststoffdose: HDPE 20 l Kunststoffdose: HDPE 60 l Kunststofffass: HDPE 200 l Alle Verpackungen sind nicht transparent.</p>

4.6.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

1. Eine Lösung von DeLaval PeraDis gemäß Dosierempfehlung vorbereiten (100 ml/10 l).
2. Eine Stiefelwanne oder eine -matte mit Desinfektionslösung am Eingang zum Melkstand platzieren.
3. Vor dem Eintauchen in die Desinfektionslösung die Stiefel reinigen. Kontaktzeit 1 Minute.
4. 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.

Für allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.2.

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

Keine anwendungsspezifischen Maßnahmen erforderlich; allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.3.

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

Keine anwendungsspezifischen Maßnahmen erforderlich; allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.4.

4.6.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Keine anwendungsspezifischen Maßnahmen erforderlich; allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.5.

5. Anweisungen für die Verwendung

5.1. Anwendungsbestimmungen

Es gibt keine allgemeinen Anweisungen für die Verwendung. Siehe anwendungsspezifische Gebrauchsanweisungen.

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Bei der Handhabung sind chemikalienbeständige chemikalienresistente Schutzhandschuhe, einen Chemikalienschutzanzug (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. GIFTINFORMATIONSZENTRUM 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 eine GIFTNOTRUFZENTRALE anrufen.

NACH EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position für ungehinderte Atmung lagern. Bei Symptomen: Rettungsdienst (Tel. 112) alarmieren.

Ohne Symptome: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

Information für medizinisches Personal: Falls erforderlich, lebenserhaltende Maßnahmen einleiten und eine GIFTNOTRUFZENTRALE anrufen.

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

Rückstände, Produktreste und Verpackung gemäß lokalen Vorschriften entsorgen. Eine vorherige Abwasserbehandlung ist nicht erforderlich.

5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Lagerung: Aufrecht im dicht geschlossenen Originalbehälter aufbewahren.
Vor direktem Sonnenlicht, hohen Temperaturen (über 30 °C) und Frost schützen.
Haltbarkeit: 1 Jahr

6. Sonstige Informationen

Anwendungscodes: nicht zutreffend.