

# 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)

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

**Zulassungsnummer:** BE2022-0035

**R4BP 3-Referenznummer:** BE-0018116-0000

## 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	15
5.1. Anwendungsbestimmungen	15
5.2. Risikominderungsmaßnahmen	16
5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt	16
5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung	16
5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen	16
6. Sonstige Informationen	17

## Administrative Informationen

### 1.1. Handelsnamen des Produkts

DeLaval PeraDis
-----------------

### 1.2. Zulassungsinhaber

<b>Name und Anschrift des Zulassungsinhabers</b>	Name	DeLaval NV
	Anschrift	Industriepark-Drongen 10 9031 Gent Belgien
<b>Zulassungsnummer</b>	BE2022-0035	
<b>R4BP 3-Referenznummer</b>	BE-0018116-0000	
<b>Datum der Zulassung</b>	04/11/2022	
<b>Ablauf der Zulassung</b>	04/11/2032	

### 1.3. Hersteller der Biozidprodukte

<b>Name des Herstellers</b>	Christeyns NV
<b>Anschrift des Herstellers</b>	Afrikalaan 182 9000 Gent Belgien
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	Afrikalaan 182 9000 Gent Belgien

### 1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

<b>Wirkstoff</b>	1340 - Peressigsäure
<b>Name des Herstellers</b>	Christeyns NV
<b>Anschrift des Herstellers</b>	Afrikalaan 182 9000 Gent Belgien
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	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

<b>Gefahrenhinweise</b>	<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

<p>Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.</p> <p>Nur in Originalverpackung aufbewahren.</p> <p>Dampf nicht einatmen.</p> <p>Aerosol nicht einatmen.</p> <p>Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.</p> <p>Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.</p> <p>Freisetzung in die Umwelt vermeiden.</p> <p>Schutzkleidung tragen.</p> <p>Schutzhandschuhe tragen.</p> <p>Augenschutz tragen.</p> <p>Gesichtsschutz tragen.</p> <p>BEI VERSCHLUCKEN:Mund ausspülen.KEIN Erbrechen herbeiführen.</p> <p>Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.</p> <p>BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar):Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen.Haut mit Wasser abwaschen.</p> <p>Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.</p> <p>BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar):Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen.Duschen.</p> <p>Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.</p> <p>BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN:Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter</p> <p>Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.</p> <p>BEI EINATMEN:Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.</p> <p>Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.</p> <p>Verschüttete Mengen aufnehmen.</p> <p>An einem gut belüfteten Ort aufbewahren.Kühl halten.</p> <p>Unter Verschluss aufbewahren.</p> <p>Bei Temperaturen von nicht mehr als 30°C/86 aufbewahren.</p> <p>Behälter gemäß den nationalen/regionalen Vorschriften entsorgen zuführen.</p> <p>Inhalt gemäß den nationalen/regionalen Vorschriften entsorgen zuführen.</p>
---

## 4. Zugelassene Verwendung(en)

## 4.1 Beschreibung der Verwendung

### Verwendung 1 - Desinfektion der gesäuberten Innenflächen mittels CIP

<b>Art des Produkts</b>	PT04 - Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)
<b>Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung</b>	-
<b>Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)</b>	wissenschaftlicher Name: Keine Angaben Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben  wissenschaftlicher Name: Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
<b>Anwendungsbereich</b>	Innen-  Desinfektion von zuvor gesäuberten Innenflächen (z.B. Melkmaschinen und Milchkühltanks)
<b>Anwendungsmethode(n)</b>	Methode: Reinigung an Ort und Stelle mit Zirkulation. Detaillierte Beschreibung: Kontaktzeit: 5 Minuten.
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	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.
<b>Anwenderkategorie(n)</b>	berufsmäßiger Verwender
<b>Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial</b>	Dose Kunststoff: HDPE 10 l Dose Kunststoff: HDPE 20 l Dose Kunststoff: HDPE 60 l Fass Kunststoff: HDPE 200 l Alle Verpackungen sind nicht transparent

#### 4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

1. Leiten Sie die Milch aus der Anlage ab.
2. Reinigen Sie die Anlage vor der Desinfektion.
3. Wenden Sie fertige DeLaval PeraDis-Lösung gemäß Dosierempfehlung (30 ml/10 l) an.
4. Lassen Sie diese Lösung 5 Minuten lang im System zirkulieren.
5. Lassen Sie die Lösung ab und spülen Sie die Ausrüstung nach der Desinfektion vor der nächsten Verwendung mit sauberem Wasser.

#### 4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Spülen Sie behandelte Oberflächen/Ausrüstung/Leitungen/Maschinen nach der Anwendung mit Trinkwasser.  
Für eine allgemeine Anleitung 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 besonderen Maßnahmen erforderlich; allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.3.

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

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich; allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.4.

#### 4.1.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich; allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.5.

### 4.2 Beschreibung der Verwendung

#### Verwendung 2 - Desinfektion der Trogränke

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

	<p>Entwicklungsstadium: Keine Angaben</p> <p>wissenschaftlicher Name: Keine Angaben  Trivialname: Hefen  Entwicklungsstadium: Keine Angaben</p>
<b>Anwendungsbereich</b>	<p>Innen-</p> <p>Desinfektion von Trogränken, harten, porenfreien Oberflächen, für Milchkuhe,.</p>
<b>Anwendungsmethode(n)</b>	<p>Methode: Abwischen/Sprühen  Detaillierte Beschreibung:  Kontaktzeit: 5 Minuten.</p>
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	<p>Aufwandmenge: 200 ml/m<sup>2</sup>  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>
<b>Anwenderkategorie(n)</b>	<p>berufsmäßiger Verwender</p>
<b>Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial</b>	<p>Dose Kunststoff: HDPE 10 l  Dose Kunststoff: HDPE 20 l  Dose Kunststoff: HDPE 60 l  Fass Kunststoff: HDPE 200 l  Alle Verpackungen sind nicht transparent</p>

#### 4.2.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

1. Reinigen Sie alle Oberflächen, die desinfiziert werden sollen.
2. Spülen Sie nach der Reinigung mit Wasser nach.
3. Bereiten Sie eine fertige Lösung von DeLaval PeraDis gemäß Dosierempfehlung vor (40 ml/10 l). Tragen Sie diese Lösung mit einem Schwamm, einer Bürste oder einer Niederdruck-Sprühvorrichtung auf die Oberflächen auf (max. 3 bar). Halten Sie eine Kontaktzeit von 5 Minuten ein.
4. Spülen Sie die Ausrüstung nach der Desinfektion vor der nächsten Verwendung mit sauberem Wasser.



#### 4.2.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Beim manuellen Anmischen und Einfüllen ist ein Atemschutzgerät mit Schutzfaktor 20 zu tragen.

Während der Anwendung ist ein Atemschutzgerät mit Schutzfaktor 4 zu tragen. Es wird mindestens eine wiederverwendbare Halbmaske mit Gas-/Dampffilter benötigt (der Filtertyp (Codebuchstabe, Farbe) ist in der Produktinformation angegeben). Spülen Sie behandelte Oberflächen/Ausrüstung/Leitungen/Maschinen nach der Anwendung mit Trinkwasser. Von Nutztieren fernhalten.  
Für eine allgemeine Anleitung 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 besonderen Maßnahmen erforderlich; allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.3.

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

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich; allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.4.

#### 4.2.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich; allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.3.

### 4.3 Beschreibung der Verwendung

#### Verwendung 3 - Allgemeine Oberflächendesinfektion

<b>Art des Produkts</b>	PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)
<b>Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung</b>	-
	wissenschaftlicher Name: Keine Angaben

**Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)**

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, porenfreien Oberflächen (Außenseite von Milchtanks, stabile Böden und Wände, Tiertransporter...) in landwirtschaftlichen Betrieben.

**Anwendungsmethode(n)**

Methode: Abwischen/Sprühen  
Detaillierte Beschreibung:  
Kontaktzeit: 5 Minuten.

**Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit**

Aufwandmenge: 200 ml/m<sup>2</sup>  
Verdünnung (%): Kontaktzeit: 5 Minuten  
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<sup>2</sup>) (geschätzt 10x/Jahr). Anwendungstemperatur 10 °C.

**Anwenderkategorie(n)**

berufsmäßiger Verwender

**Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial**

Dose Kunststoff: HDPE 10 l  
Dose Kunststoff: HDPE 20 l  
Dose Kunststoff: HDPE 60 l  
Fass Kunststoff: HDPE 200 l  
Alle Verpackungen sind nicht transparent.

**4.3.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung**

1. Reinigen Sie alle Oberflächen, die desinfiziert werden sollen.
2. Spülen Sie nach der Reinigung mit Wasser nach.
3. Bereiten Sie eine fertige Lösung von DeLaval PeraDis gemäß Dosierempfehlung vor (40 ml/10 l). Tragen Sie diese Lösung mit

einem Schwamm, einer Bürste oder einer Niederdruck-Sprühvorrichtung auf die Oberflächen auf (max. 3 bar). Halten Sie eine Kontaktzeit von 5 Minuten ein.

4. Spülen Sie die Ausrüstung nach der Desinfektion vor der nächsten Verwendung mit sauberem Wasser.

#### 4.3.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Beim manuellen Anmischen und Einfüllen ist ein Atemschutzgerät mit Schutzfaktor 20 zu tragen. Während der Anwendung ist ein Atemschutzgerät mit Schutzfaktor 4 zu tragen. Es wird mindestens eine wiederverwendbare Halbmaske mit Gas-/Dampffilter benötigt (der Filtertyp (Codebuchstabe, Farbe) ist in der Produktinformation angegeben).

Spülen Sie behandelte Oberflächen/Ausrüstung/Leitungen/Maschinen nach der Anwendung mit Trinkwasser.

Von Nutztieren fernhalten.

Für eine allgemeine Anleitung 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 besonderen Maßnahmen erforderlich; allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.3.

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

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich; allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.4.

#### 4.3.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Keine besonderen Maßnahmen 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

Dose Kunststoff: HDPE 10 l  
Dose Kunststoff: HDPE 20 l  
Dose Kunststoff: HDPE 60 l  
Fass Kunststoff: HDPE 200 l  
Alle Verpackungen sind nicht transparent.

## 4.4.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

1. Bereiten Sie eine fertige Lösung von DeLaval PeraDis gemäß Dosierempfehlung vor (50 ml/10 l).
2. Verwenden sie mindestens 20 Liter pro 50 Tücher.
3. Auf dem Produktlabel wird das Tragen von Handschuhen während der Melkroutine empfohlen, um die Haut zu schützen und eine hygienische Milchentnahme sicherzustellen.
4. Reinigen Sie die Euter mit den Tüchern (ein Tuch pro Kuh) und tauchen Sie das Tuch danach in die Lösung. Lassen Sie die Tücher 5 Minuten in Kontakt mit der Desinfektionslösung.
5. Nach der Desinfektion entsorgen Sie die Lösung. Die Tücher müssen vor der erneuten Verwendung gewaschen werden.

#### 4.4.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Beim manuellen Anmischen und Einfüllen ist ein Atemschutzgerät mit Schutzfaktor 20 zu tragen. Während der Anwendung ist ein Atemschutzgerät mit Schutzfaktor 40 zu tragen. Es wird mindestens eine wiederverwendbare Halbmaske mit Gas-/Dampffilter benötigt (der Filtertyp (Codebuchstabe, Farbe) ist in der Produktinformation angegeben).  
 Von Nutztieren fernhalten.  
 Für eine allgemeine Anleitung 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 besonderen Maßnahmen erforderlich; allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.3.

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

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich; allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.4.

#### 4.4.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Keine besonderen Maßnahmen 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 porenfreien 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**

Dose Kunststoff: HDPE 10 l  
Dose Kunststoff: HDPE 20 l  
Dose Kunststoff: HDPE 60 l  
Fass Kunststoff: HDPE 200 l  
Alle Verpackungen sind nicht transparent.

#### 4.5.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

1. Bereiten Sie eine fertige Lösung von DeLaval PeraDis gemäß Dosierempfehlung vor (150 ml/10 l). Sehen Sie mindestens 1 Liter Lösung pro einzutauchendes Melkzeug vor.
2. Während der Melkroutine wird das Tragen von Handschuhen empfohlen, um die Haut zu schützen und eine hygienische Milchentnahme sicherzustellen.
3. Es wird empfohlen, die Melkzeuge nach dem Melken und vor der Desinfektion mit Wasser zu spülen.
4. Danach tauchen Sie die Melkzeuge in Desinfektionslösung ein. Kontaktzeit 30 Sekunden.
5. Alternativ kann Desinfektionsmittel in das Sitzengummi gespült werden.
6. Nach der Desinfektion werden die Melkzeuge vor der nächsten Verwendung mit sauberem Wasser gespült.

#### 4.5.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Beim manuellen Anmischen und Einfüllen ist ein Atemschutzgerät mit Schutzfaktor 20 zu tragen. Während der Anwendung ist ein Atemschutzgerät mit Schutzfaktor 10 zu tragen. Es wird mindestens eine wiederverwendbare Halbmaske mit Gas-/Dampffilter benötigt (der Filtertyp (Codebuchstabe, Farbe) ist in der Produktinformation angegeben). Spülen Sie behandelte Oberflächen/Ausrüstung/Leitungen/Maschinen nach der Anwendung mit Trinkwasser. Für eine allgemeine Anleitung 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 besonderen Maßnahmen erforderlich; allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.3.

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

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich; allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.4.

#### 4.5.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich; allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.5.

## 4.6 Beschreibung der Verwendung

### Verwendung 6 - Desinfektion von Werkschuhe

<b>Art des Produkts</b>	PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)
<b>Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung</b>	-
<b>Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)</b>	wissenschaftlicher Name: Keine Angaben Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben  wissenschaftlicher Name: Keine Angaben Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben
<b>Anwendungsbereich</b>	Innen-  Desinfektion von Werkschuhe, harten, porenfreien Oberflächen.
<b>Anwendungsmethode(n)</b>	Methode: Tauchbad für Stiefel oder Matte zum Passieren nach dem Abspritzen der Stiefel mit einem Wasserschlauch Detaillierte Beschreibung: Kontaktzeit: 1 Minute.
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	Aufwandmenge: 100 ml pro 10 l Lösung Verdünnung (%): 1 % Produkt-v/v Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:  Täglich, bei jedem Betreten des Melkstands. Anwendungstemperatur 10 °C.
<b>Anwenderkategorie(n)</b>	berufsmäßiger Verwender
<b>Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial</b>	Dose Kunststoff: HDPE 10 l Dose Kunststoff: HDPE 20 l Dose Kunststoff: HDPE 60 l Fass Kunststoff: HDPE 200 l Alle Verpackungen sind nicht transparent.



#### 4.6.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

1. Eine Lösung von DeLaval PeraDis gemäß Dosierempfehlung vorbereiten (100 ml/10 l).
2. Ein Tauchbad oder eine Matte mit Desinfektionslösung am Eingang zum Melkstand vorsehen.
3. Vor dem Eintauchen in die Desinfektionslösung die Stiefel reinigen. Kontaktzeit 1 Minute
4. Tauchbad 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 ein Atemschutzgerät mit Schutzfaktor 20 zu tragen. Es wird mindestens eine wiederverwendbare Halbmaske mit Gas-/Dampffilter benötigt (der Filtertyp (Codebuchstabe, Farbe) ist in der Produktinformation angegeben).

Von Nutztieren fernhalten.

Für eine allgemeine Anleitung 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 besonderen Maßnahmen erforderlich; allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.3.

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

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich; allgemeine Gebrauchsanweisungen siehe Abschnitt 5.4.

#### 4.6.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Keine besonderen 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 nutzungsspezifische Gebrauchsanweisungen.

## 5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Während der Handhabung chemikalienbeständige Schutzhandschuhe, einen Overall und Schutzbrille tragen (die bereitzustellende Schutzausrüstung ist in der Produktinformation angegeben).  
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 Gülle-Lager 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

Nach unserer Erfahrung und uns 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.

BEI AUGENKONTAKT: Sofort mehrere Minuten lang mit Wasser spülen. Kontaktlinsen entfernen, sofern eingesetzt und leicht möglich. Mindestens weitere 15 Minuten lang spülen. 112/Krankenwagen zur medizinischen Versorgung rufen. Information für Sanitäter/Arzt: Die Augen sollten auf dem Weg zum Arzt erneut wiederholt gespült werden.

BEI HAUTKONTAKT: Haut unverzüglich gründlich mit Wasser spülen. Danach die gesamte kontaminierte Kleidung ausziehen und vor der nächsten Verwendung waschen. Haut mit Wasser und Seife waschen und weitere 15 Minuten lang spülen.

GIFTNOTRUFZENTRALE oder einen Arzt anrufen.

NACH VERSCHLUCKEN: Sofort Mund ausspülen. Zu trinken geben, falls die gefährdete Person schlucken kann. KEIN Erbrechen herbeiführen. 112/Krankenwagen zur medizinischen Versorgung rufen. Information für Sanitäter/Arzt: Falls notwendig, lebenserhaltende Maßnahmen einleiten und eine GIFTNOTRUFZENTRALE anrufen.

NACH EINATMEN: Person ins Freie bringen und in einer Position ruhen lassen, in der sie frei atmen kann. Bei Symptomen: 112/Krankenwagen zur medizinischen Versorgung rufen. Ohne Symptome: GIFTNOTRUFZENTRALE oder einen Arzt anrufen.

Information für Sanitäter/Arzt: Falls notwendig, lebenserhaltende Maßnahmen einleiten und eine GIFTNOTRUFZENTRALE anrufen.

### NOTFALLMASSNAHMEN ZUM SCHUTZ DER UMWELT

Verunreinigung des Grundwassers durch das Produkt vermeiden. 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.  
Haltbarkeitsdauer: 1 Jahr

## 6. Sonstige Informationen

Anwendungscodes: nicht zutreffend.