

Zusammenfassung der Eigenschaften eines Biozidprodukts

Produktname: LuxSpray 15

Produktart(en): PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

Zulassungsnummer: EU-0020125-0000

R4BP 3-Referenznummer: EU-0020125-0009

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	2
2. Produktzusammensetzung und -formulierung	2
2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung des Biozidprodukts	2
2.2. Art der Formulierung	3
3. Gefahren- und Sicherheitshinweise	3
4. Zugelassene Verwendung(en)	3
5. Anweisungen für die Verwendung	24
5.1. Anwendungsbestimmungen	25
5.2. Risikominderungsmaßnahmen	25
5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt	25
5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung	26
5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen	26
6. Sonstige Informationen	27

Administrative Informationen

1.1. Handelsnamen des Produkts

LuxSpray 15 - Priodine RTU / Kristal Iocare Pre / Super Pre

1.2. Zulassungsinhaber

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers

Name	GEA Farm Technologies GmbH
Anschrift	Siemensstraße 25-27 59199 Bönen Deutschland
Zulassungsnummer	EU-0020125-0000 1-3

R4BP 3-Referenznummer

EU-0020125-0009

Datum der Zulassung

19/11/2019

Ablauf der Zulassung

31/10/2029

1.3. Hersteller der Biozidprodukte

Name des Herstellers

GEA Farm Technologies

Anschrift des Herstellers

Wylve Works BA12 9HT Warminster Vereinigtes Königreich

Standort der Produktionsstätten

Wylve Works, Watery Lane BA12 9HT Warminster Vereinigtes Königreich

Gewerbestraße 5 5325 Plainfeld Österreich

ul. Olowiana 10 85-461 Bydgoszcz Polen

1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

Wirkstoff	1319 - Iod
Name des Herstellers	SQM Europe N.V.
Anschrift des Herstellers	St Pietersvliet 7, bus 8 2000 Antwerp Belgien
Standort der Produktionsstätten	Sociedad Quimica y Minera SA, Los Militares, Las Condes 4290 Piso 4 Santiago Chile
Wirkstoff	1319 - Iod
Name des Herstellers	Nihon Tennen Gas Co., Ltd (Via Mitsui & Co Europe PLC)
Anschrift des Herstellers	Chiba Plant, 2508 Minami-Hinata, Shirako-Machi, Chosei-Gun, 299-4205 Chosei-Gun Japan
Standort der Produktionsstätten	Chiba Plant, 2508 Minami-Hinata, Shirako-Machi, Chosei-Gun, 299-4205 Chosei-Gun Japan
Wirkstoff	1319 - Iod
Name des Herstellers	Norkem Ltd
Anschrift des Herstellers	Norkem House, Bexton Lane, WA16 9FB Knutsford Vereinigtes Königreich
Standort der Produktionsstätten	OFICINA CALA CALA S/N Unknown POZO ALMONTE Chile

2. Produktzusammensetzung und -formulierung

2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung des Biozidprodukts

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Iod		Wirkstoffe	7553-56-2	231-442-4	0,16
C9-11 Alkoholethoxylat	9-11 Alkohol mit 6 mol Ethoxylat. Unter verschiedensten Handelsnamen erhältlich, u.A. Imbentin C-91-060	nicht wirksamer Stoff	68439-46-3	614-482-0	0,166

2.2. Art der Formulierung

AL- eine andere Flüssigkeit

3. Gefahren- und Sicherheitshinweise

Gefahrenhinweise

Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.

Sicherheitshinweise

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Inhalt entsprechend den örtlichen Anforderungen der Entsorgung zuführen.

Behälter entsprechend der örtlichen Anforderungen der Entsorgung zuführen.

Verschüttete Mengen aufnehmen.

4. Zugelassene Verwendung(en)

4.1 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 1 - Verwendung # 1 – Verwendung # 3.1 - Gebrauchsfertige Produkte -- Berufsmäßige gebrauchsfertige Lösung für die Verwendung vor dem Melken– manuelles Tauchen

Art des Produkts

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung

Veterinärhygiene (Desinfektionsmittel) zum direkten Auftragen auf die Zitzen des Tiers, vor dem Melkenmittels Tauchverfahren.

Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)

wissenschaftlicher Name: Bakterien
Trivialname: -
Entwicklungsstadium: Alle

wissenschaftlicher Name: Hefen
Trivialname: -
Entwicklungsstadium: Alle

Anwendungsbereich

Innen-

Innen

Anwendungsmethode(n)

Methode: Offenes System:Tauchen
Detaillierte Beschreibung:

Anwendung über Tauchbecher: Geben Sie gebrauchsfertiges Produkt in den Behälter. eines herkömmlichen Tauchbechers mit Rückschlagventil

Schrauben Sie den Applikatorteil fest. Den Behälter zusammendrücken, um den Applikator zu füllen. Bedecken Sie die unteren zwei Drittel jeder Zitze mit Produkt. Nicht verwendetes Produkt nach jedem Melken entsorgen

Die gleiche Lösung kann auf mehrere Tiere während derselben Melksitzung angewendet werden.

Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit

Aufwandmenge: Menge des gebrauchsfertigen Produkts, die pro Anwendung aufgebracht werden soll; - Kühe und Büffel: 3 bis 10 ml (5 ml empfohlen) - Schafe 1,5 bis 5 ml (1,5 ml empfohlen) - Ziegen 2,5 bis 6 ml (2,5 ml empfohlen)
Verdünnung (%): Gebrauchsfertige Formulierung In der Gebrauchskonzentration 0,16% (Gew./Gew.) Jod.
Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:
2 Anwendungen vor dem Melken pro Tier und Tag.

Anwenderkategorie(n)

berufsmäßiger Verwender mit Zusatzqualifikation
berufsmäßiger Verwender

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

Kanister, Kunststoff: HDPE, 10 L
Kanister, Kunststoff: HDPE, 20 L
Kanister, Kunststoff: HDPE, 25 L
Fass, Kunststoff: HDPE, 200 L
Kanister, Kunststoff: HDPE, 10 L
IBC (Intermediate Bulk Container), Kunststoff: HDPE, 1000 L
Kanister, Kunststoff: HDPE, 5 L

Alle Kanister mit Ausnahme von 200 L (200 kg) und 1000 L (1000 kg) können entweder silber oder natur (weiß durchscheinend) sein. 200 L (200 kg) Fässer haben entweder eine silberne oder blaue Farbe. IBCs sind naturfarben.

Alle Fässer sind mit originalitätsgesicherten Kappen oder Stopfen verschlossen und sind UN-zertifiziert.

4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

--

4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Falls eine Kombination aus Desinfektion vor und nach dem Melken erforderlich ist, muss für die Desinfektion nach dem Melken ein anderes Produkt in Betracht gezogen werden, das kein Jod enthält
--

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

Siehe 5.3

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

Siehe 2.1.5.4

4.1.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe 5.5

4.2 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 2 - Verwendung # 2 – Verwendung # 3.2 –Gebrauchsfertige Produkte -- Berufsmäßige gebrauchsfertige Lösung für die Verwendung vor dem Melken– manuelles und pneumatisches Sprühen

Art des Produkts

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)
--

Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung

Veterinärhygiene (Desinfektionsmittel) zum direkten Auftragen auf die Zitzen des Tiers, vor dem Melken mittels Sprühverfahren.
--

Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)

wissenschaftlicher Name: Bacteria Trivialname: - Entwicklungsstadium: Alle
wissenschaftlicher Name: Hefen Trivialname: - Entwicklungsstadium: Alle

Anwendungsbereich

Innen-

Indoor

Anwendungsmethode(n)Methode: Offenes System: Sprühen
Detaillierte Beschreibung:

Anwendung über pneumatisches Sprühgerät:

Die Aufnahmelanze des Sprühsystems wird in den Behälter des gebrauchsfertigen Produkts gegeben. Das gebrauchsfertige Produkt wird dann zu einer Sprühlanze im Melkstand gepumpt. Die Sprühlanze wird dann verwendet, um die unteren zwei Drittel der Zitzen mit gebrauchsfertigem Produkt zu bedecken

Anwendung mit manueller Sprühflasche:

Abzugssprühflasche mit gebrauchsfertigem Produkt füllen. Verwenden Sie die Flasche, um die unteren zwei Drittel jeder Zitze mit verdünntem Produkt zu bedecken

Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit

Aufwandmenge: Menge des gebrauchsfertigen Produkts, die pro Anwendung aufgebracht werden soll; - Kühe und Büffel: 3 bis 10 ml (5 ml empfohlen) - Schafe 1,5 bis 5 ml (1,5 ml empfohlen) - Ziegen 2,5 bis 6 ml (2,5 ml empfohlen)
Verdünnung (%): Gebrauchsfertige Lösung. In der Gebrauchskonzentration 0,16% (Gew./Gew.) Jod.

Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:

2 Anwendungen vor dem Melken pro Tier und Tag.

Anwenderkategorie(n)

berufsmäßiger Verwender mit Zusatzqualifikation

berufsmäßiger Verwender

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

Kanister, Kunststoff: HDPE, 10 L

Kanister, Kunststoff: HDPE, 20 L

Kanister, Kunststoff: HDPE, 25 L

Fass, Kunststoff: HDPE, 200 L

IBC (Intermediate Bulk Container), Kunststoff: HDPE, 1000 L

Kanister, Kunststoff: HDPE, 5 L

Alle Kanister mit Ausnahme von 200 L (200 kg) und 1000 L (1000 kg) können entweder silber oder natur (weiß durchscheinend) sein. 200 L (200 kg) Fässer haben entweder eine silberne oder blaue Farbe. IBCs sind naturfarben.

Alle Fässer sind mit originalitätsgesicherten Kappen oder Stopfen verschlossen und sind UN-zertifiziert.

4.2.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe 5.1

4.2.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Tragen Sie chemikalienresistente Schutzhandschuhe, wenn Sie das Produkt manuell aufsprühen (Handschuhmaterial ist vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben).

Falls eine Kombination aus Desinfektion vor und nach dem Melken erforderlich ist, muss für die Desinfektion nach dem Melken ein anderes Produkt in Betracht gezogen werden, das kein Jod enthält

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

Siehe 5.3

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

Siehe 2.5.4

4.2.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe 5.5

4.3 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 3 - Verwendung # 3 – Verwendung # 3.3 –Gebrauchsfertige Produkte -- Berufsmäßige gebrauchsfertige Lösung für die Verwendung vor dem Melken– manuelles Schäumen

Art des Produkts	PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Veterinärhygiene (Desinfektionsmittel) zum direkten Auftragen auf die Zitzen des Tiers, vor dem Melken mit schäumendem Produkt.
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Bakterien Trivialname: - Entwicklungsstadium: Alle wissenschaftlicher Name: Hefen Trivialname: - Entwicklungsstadium: Alle
Anwendungsbereich	Innen- Innen
Anwendungsmethode(n)	Methode: Offenes System: Tauchen Detaillierte Beschreibung: Auftragen mit Hilfe eines Schaum-Dippbechers: Wie beim Tauchbecher, allerdings wird die Flüssigkeit beim Zusammendrücken durch ein feines Netz gedrückt, vermischt sich mit Luft und bildet Schaum. Dieser wird dann auf die unteren zwei Drittel des Euters der Kuh angewendet Die gleiche Lösung kann auf mehrere Tiere während derselben Melksitzung angewendet werden.
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	Aufwandmenge: Menge des gebrauchsfertigen Produkts, die pro Anwendung aufgebracht werden soll; - Kühe und Büffel: 3 bis 10 ml (5 ml empfohlen) - Schafe 1,5 bis 5 ml (1,5 ml empfohlen) - Ziegen 2,5 bis 6 ml (2,5 ml empfohlen) Verdünnung (%): Gebrauchsfertige Formulierung in der Gebrauchskonzentration 0,16% (Gew./Gew.) Jod. Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: 2 Anwendungen vor dem Melken pro Tier und Tag.
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender mit Zusatzqualifikation berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Kanister, Kunststoff: HDPE, 10 L Kanister, Kunststoff: HDPE, 20 L

Kanister, Kunststoff: HDPE, 25 L

Fass, Kunststoff: HDPE, 200 L

IBC (Intermediate Bulk Container), Kunststoff: HDPE, 1000 L

Kanister, Kunststoff: HDPE, 5 L

Alle Kanister mit Ausnahme von 200 L (200 kg) und 1000 L (1000 kg) können entweder silber oder natur (weiß durchscheinend) sein. 200 L (200 kg) Fässer haben entweder eine silberne oder blaue Farbe. IBCs sind naturfarben.

Alle Fässer sind mit originalitätsgesicherten Kappen oder Stopfen verschlossen und sind UN-zertifiziert.

4.3.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe 5.1

4.3.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Falls eine Kombination aus Desinfektion vor und nach dem Melken erforderlich ist, muss für die Desinfektion nach dem Melken ein anderes Produkt in Betracht gezogen werden, das kein Jod enthält.

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

Siehe 5.3

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

Siehe 5.4

4.3.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe 5.5

4.4 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 4 - Verwendung # 4 – Verwendung # 3.4 –Gebrauchsfertige Produkte -- Berufsmäßige gebrauchsfertige Lösung für die Verwendung nach dem Melken– manuelles Tauchen

Art des Produkts

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung

Veterinärhygiene (Desinfektionsmittel) zum direkten Auftragen auf die Zitzen des Tiers, nach dem Melken mittels Tauchverfahren.

Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)

wissenschaftlicher Name: Bakterien
Trivialname: -
Entwicklungsstadium: Alle

wissenschaftlicher Name: Hefen
Trivialname: -
Entwicklungsstadium: Alle

Anwendungsbereich

Innen-

Innen

Anwendungsmethode(n)

Methode: Offenes System:Tauchen
Detaillierte Beschreibung:

Anwendung über Tauchbecher: Geben Sie das gebrauchsfertige Produkt in den Behälter eines herkömmlichen Tauchbechers mit Rückschlagventil. Schrauben Sie den Applikatorteil fest. Den Behälter zusammendrücken, um den Applikator zu füllen. Bedecken Sie die unteren zwei Drittel jeder Zitze mit Produkt. Nicht verwendetes Produkt nach jedem Melken entsorgen

Die gleiche Lösung kann auf mehrere Tiere während derselben Melksitzung angewendet werden.

Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit

Aufwandmenge: Menge des gebrauchsfertigen Produkts, die pro Anwendung aufgebracht werden soll; - Kühe und Büffel: 3 bis 10 ml (5 ml empfohlen) - Schafe 1,5 bis 5 ml (1,5 ml empfohlen) - Ziegen 2,5 bis 6 ml (2,5 ml empfohlen)
Verdünnung (%): Gebrauchsfertige Formulierung In der Gebrauchskonzentration 0,16% (Gew./Gew.) Jod.
Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:
2 Anwendungen nach dem Melken pro Tier und Tag

Anwenderkategorie(n)

berufsmäßiger Verwender mit Zusatzqualifikation

berufsmäßiger Verwender

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

Kanister, Kunststoff: HDPE, 10 L

Kanister, Kunststoff: HDPE, 20 L

Kanister, Kunststoff: HDPE, 25 L

Fass, Kunststoff: HDPE, 200 L

IBC (Intermediate Bulk Container), Kunststoff: HDPE, 1000 L

Kanister, Kunststoff: HDPE, 5 L

Alle Kanister mit Ausnahme von 200 L (200 kg) und 1000 L (1000 kg) können entweder silber oder natur (weiß durchscheinend) sein. 200 L (200 kg) Fässer haben entweder eine silberne oder blaue Farbe. IBCs sind naturfarben.

Alle Fässer sind mit originalitätsgesicherten Kappen oder Stopfen verschlossen und sind UN-zertifiziert.

4.4.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Tauchen Sie unmittelbar nach dem Melken mindestens 2/3 der Zitzenlänge in gebrauchsfertigem Produkt ein

Um eine ausreichende Kontaktzeit sicherzustellen, sollte darauf geachtet werden, dass das Produkt nach dem Auftragen nicht entfernt wird (z. B. die Kühe mindestens 5 Minuten stehen lassen).

4.4.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Falls eine Kombination aus Desinfektion vor und nach dem Melken erforderlich ist, muss für die Desinfektion vor dem Melken ein anderes Produkt in Betracht gezogen werden, das kein Jod enthält.

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

Siehe 5.3

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

Siehe 5.4

4.4.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe 5.5

4.5 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 5 - Verwendung # 5 – Verwendung # 3.5 –Gebrauchsfertige Produkte -- Berufsmäßige gebrauchsfertige Lösung für die Verwendung nach dem Melken– manuelles und pneumatisches Sprühen

Art des Produkts

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung

Veterinärhygiene (Desinfektionsmittel) zum direkten Auftragen auf die Zitzen des Tiers, Nach dem Melken mittels Sprühverfahren.

Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)

wissenschaftlicher Name: Bakterien
Trivialname: -
Entwicklungsstadium: Alle

wissenschaftlicher Name: Hefen
Trivialname: -
Entwicklungsstadium: Alle

Anwendungsbereich

Innen-

Innen

Anwendungsmethode(n)

Methode: Offenes System: Sprühen
Detaillierte Beschreibung:

Anwendung über pneumatisches Sprühgerät: Die Aufnahmelanze des Sprühsystems wird in den Behälter des gebrauchsfertigen Produkts gegeben. Das gebrauchsfertige Produkt wird dann zu einer Sprühlanze im Melkstand gepumpt. Die Sprühlanze wird dann verwendet, um die unteren zwei Drittel der Zitzen mit dem gebrauchsfertigen Produkt zu bedecken

	<p>Anwendung mit manueller Zerstäubersprühflasche: Zerstäubersprühflasche mit gebrauchsfertigem Produkt füllen. Verwenden Sie die Zerstäubersprühflasche, um die unteren zwei Drittel jeder Zitze mit verdünntem Produkt zu bedecken</p>
<p>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</p>	<p>Aufwandmenge: Menge des gebrauchsfertigen Produkts, die pro Anwendung aufgebracht werden soll; - Kühe und Büffel: 3 bis 10 ml (5 ml empfohlen) - Schafe 1,5 bis 5 ml (1,5 ml empfohlen) - Ziegen 2,5 bis 6 ml (2,5 ml empfohlen) Verdünnung (%): Gebrauchsfertige Formulierung. In der Gebrauchskonzentration 0,16% (Gew./Gew.) Jod. Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: 2 Anwendungen nach dem Melken pro Tier und Tag</p>
<p>Anwenderkategorie(n)</p>	<p>berufsmäßiger Verwender mit Zusatzqualifikation berufsmäßiger Verwender</p>
<p>Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial</p>	<p>Kanister, Kunststoff: HDPE, 10 L</p> <p>Kanister, Kunststoff: HDPE, 20 L</p> <p>Kanister, Kunststoff: HDPE, 25 L</p> <p>Fass, Kunststoff: HDPE, 200 L</p> <p>IBC (Intermediate Bulk Container), Kunststoff: HDPE, 1000 L</p> <p>Kanister, Kunststoff: HDPE, 5 L</p> <p>Alle Kanister mit Ausnahme von 200 L (200 kg) und 1000 L (1000 kg) können entweder silber oder natur (weiß durchscheinend) sein. 200 L (200 kg) Fässer haben entweder eine silberne oder blaue Farbe. IBCs sind naturfarben.</p> <p>Alle Fässer sind mit originalitätsgesicherten Kappen oder Stopfen verschlossen und sind UN-zertifiziert.</p>

4.5.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

4.5.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Unmittelbar nach dem Melken mindestens 2/3 der Zitzenlänge mit dem gebrauchsfertigem Produkt besprühen

Um eine ausreichende Kontaktzeit sicherzustellen, sollte darauf geachtet werden, dass das Produkt nach dem Auftragen nicht entfernt wird (z. B. die Kühe mindestens 5 Minuten stehen lassen).

4.5.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Tragen Sie chemikalienresistente Schutzhandschuhe und Stiefel, wenn Sie das Produkt manuell aufsprühen (Handschuhmaterial ist vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben).

Ein Schutanzug (mindestens Typ 6, EN 13034) muss getragen werden.

Falls eine Kombination aus Desinfektion vor und nach dem Melken erforderlich ist, muss für die Desinfektion vor dem Melken ein anderes Produkt in Betracht gezogen werden, das kein Jod enthält.

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

Siehe 5.3

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

Siehe 5.4

4.5.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe 5.5

4.6 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 6 - Verwendung # 6 – Verwendung # 3.6 –Gebrauchsfertige Produkte -- Berufsmäßige gebrauchsfertige Lösung für die Verwendung nach dem Melken– manuelles Schäumen

Art des Produkts	PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Veterinärhygiene (Desinfektionsmittel) zum direkten Auftragen auf die Zitzen des Tiers, Nach dem Melken mit schäumendem Produkt.
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Bakterien Trivialname: - Entwicklungsstadium: Alle wissenschaftlicher Name: Hefen Trivialname: - Entwicklungsstadium: Alle
Anwendungsbereich	Innen- Innen
Anwendungsmethode(n)	Methode: Offenes System: Tauchen Detaillierte Beschreibung: Auftragen mit Hilfe eines Schaum-Dippbechers: Wie beim Tauchbecher, allerdings wird die Flüssigkeit beim Zusammendrücken durch ein feines Netz gedrückt, vermischt sich mit Luft und bildet Schaum. Dieser wird dann auf die unteren zwei Drittel des Euters der Kuh angewendet Die gleiche Lösung kann auf mehrere Tiere während derselben Melksitzung angewendet werden.
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	Aufwandmenge: Menge des gebrauchsfertigen Produkts, die pro Anwendung aufgebracht werden soll; - Kühe und Büffel: 3 bis 10 ml (5 ml empfohlen) - Schafe 1,5 bis 5 ml (1,5 ml empfohlen) - Ziegen 2,5 bis 6 ml (2,5 ml empfohlen) Verdünnung (%): Gebrauchsfertige Formulierung In der Gebrauchskonzentration 0,16% (Gew./Gew.) Jod. Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: 2 Anwendungen nach dem Melken pro Tier und Tag
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender mit Zusatzqualifikation berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Kanister, Kunststoff: HDPE, 10 L Kanister, Kunststoff: HDPE, 20 L Kanister, Kunststoff: HDPE, 25 L Fass, Kunststoff: HDPE, 200 L IBC (Intermediate Bulk Container), Kunststoff: HDPE, 1000 L

Kanister, Kunststoff: HDPE, 5 L

Alle Kanister mit Ausnahme von 200 L (200 kg) und 1000 L (1000 kg) können entweder silber oder natur (weiß durchscheinend) sein. 200 L (200 kg) Fässer haben entweder eine silberne oder blaue Farbe. IBCs sind naturfarben.

Alle Fässer sind mit originalitätsgesicherten Kappen oder Stopfen verschlossen und sind UN-zertifiziert.

4.6.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Tauchen Sie unmittelbar nach dem Melken mindestens 2/3 der Zitzenlänge in das gebrauchsfertige Produkt ein

Um eine ausreichende Kontaktzeit sicherzustellen, sollte darauf geachtet werden, dass das Produkt nach dem Auftragen nicht entfernt wird (z. B. die Kühe mindestens 5 Minuten stehen lassen).

4.6.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Falls eine Kombination aus Desinfektion vor und nach dem Melken erforderlich ist, muss für die Desinfektion vor dem Melken ein anderes Produkt in Betracht gezogen werden, das kein Jod enthält

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

Siehe 5.3

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

Siehe 5.4

4.6.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe 5.5

4.7 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 7 - Verwendung # 7 – Verwendung # 3.7 – Gebrauchsfertige Produkte -- Berufsmäßige gebrauchsfertige Lösung für die Verwendung vor und nach dem Melken-manuelles Tauchen

Art des Produkts	PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Veterinärhygiene (Desinfektionsmittel) zum direkten Auftragen auf die Zitzen des Tiers vor und nach dem Melken mittels Tauchverfahren.
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Bakterien Trivialname: - Entwicklungsstadium: Alle wissenschaftlicher Name: Hefen Trivialname: - Entwicklungsstadium: Alle
Anwendungsbereich	Innen- Innen
Anwendungsmethode(n)	Methode: Offenes System:Tauchen Detaillierte Beschreibung: Anwendung über Tauchbecher: Geben Sie das gebrauchsfertige Produkt in den Behälter eines herkömmlichen Tauchbeckers mit Rückschlagventil. Schrauben Sie den Applikator fest. Den Behälter zusammendrücken, um den Applikator zu füllen. Bedecken Sie die unteren zwei Drittel jeder Zitze mit Produkt. Nicht verwendetes Produkt nach jedem Melken entsorgen Die gleiche Lösung kann auf mehrere Tiere während derselben Melksitzung angewendet werden.
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	Aufwandmenge: Menge des gebrauchsfertigen Produkts, die pro Anwendung aufgebracht werden soll; - Kühe und Büffel: 3 bis 10 ml (5 ml empfohlen) - Schafe 1,5 bis 5 ml (1,5 ml empfohlen) - Ziegen 2,5 bis 6 ml (2,5 ml empfohlen) Verdünnung (%): Gebrauchsfertige Formulierung. In der Gebrauchskonzentration 0,16% (Gew./Gew.) Jod.

	<p>Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:</p> <p>2 Anwendungen vor dem Melken pro Tier und Tag.</p> <p>2 Anwendungen nach dem Melken pro Tier und Tag.</p>
Anwenderkategorie(n)	<p>berufsmäßiger Verwender mit Zusatzqualifikation</p> <p>berufsmäßiger Verwender</p>
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	<p>Kanister, Kunststoff: HDPE, 10 L</p> <p>Kanister, Kunststoff: HDPE, 20 L</p> <p>Kanister, Kunststoff: HDPE, 25 L</p> <p>Fass, Kunststoff: HDPE, 200 L</p> <p>IBC (Intermediate Bulk Container), Kunststoff: HDPE, 1000 L</p> <p>Kanister, Kunststoff: HDPE, 5 L</p> <p>Alle Kanister mit Ausnahme von 200 L (200 kg) und 1000 L (1000 kg) können entweder silber oder natur (weiß durchscheinend) sein. 200 L (200 kg) Fässer haben entweder eine silberne oder blaue Farbe. IBCs sind naturfarben.</p> <p>Alle Fässer sind mit originalitätsgesicherten Kappen oder Stopfen verschlossen und sind UN-zertifiziert.</p>

4.7.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

<p>Nach dem Melken:</p> <p>Decken/Tauchen Sie unmittelbar nach dem Melken mindestens 2/3 der Zitzenlänge in das gebrauchsfertige Produkt ein. Um eine ausreichende Kontaktzeit sicherzustellen, sollte darauf geachtet werden, dass das Produkt nach dem Auftragen nicht entfernt wird (z. B. die Kühe mindestens 5 Minuten stehen lassen).</p>

4.7.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Tragen Sie bei der Tauch-Anwendung des Produkts chemikalienresistente Schutzhandschuhe (Handschuhmaterial ist vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben).

Dieses Produkt kann für die Desinfektion vor und nach dem Melken in Kombination verwendet werden. Es sollte jedoch nicht in Kombination mit einem anderen Produkt auf Jodbasis verwendet werden.

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

Siehe 5.3

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

Siehe 5.4

4.7.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe 5.5

4.8 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 8 - Verwendung # 8 – Verwendung # 3.8 –Gebrauchsfertige Produkte -- Berufsmäßige gebrauchsfertige Lösung für die Verwendung vor und nach dem Melken- manuelles und pneumatisches Sprühen

Art des Produkts

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung

Veterinärhygiene (Desinfektionsmittel) zum direkten Auftragen auf die Zitzen des Tiers vor und nach dem Melken mittels Sprühverfahren.

Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)

wissenschaftlicher Name: Bakterien
Trivialname: -
Entwicklungsstadium: Alle

wissenschaftlicher Name: Hefen
Trivialname: -
Entwicklungsstadium: Alle

Anwendungsbereich

Innen-
Innen

Anwendungsmethode(n)

Methode: Offenes System: Sprühen
Detaillierte Beschreibung:

Anwendung über pneumatisches Sprühgerät: Die Aufnahmelanze des Sprühsystems wird in den Behälter des gebrauchsfertigen Produkts gegeben. Das gebrauchsfertige Produkt wird dann zu einer Sprühlanze im Melkstand gepumpt. Die Sprühlanze wird dann verwendet, um die unteren zwei Drittel der Zitzen mit dem gebrauchsfertigen Produkt zu bedecken.

Anwendung mit manuellem Sprühen: Sprühflasche mit gebrauchsfertigem Produkt füllen. Verwenden Sie die Sprühflasche, um die unteren zwei Drittel jeder Zitze mit verdünntem Produkt zu bedecken.

Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit

Aufwandmenge: Menge des gebrauchsfertigen Produkts, die pro Anwendung aufgebracht werden soll; - Kühe und Büffel: 3 bis 10 ml (5 ml empfohlen) - Schafe 1,5 bis 5 ml (1,5 ml empfohlen) - Ziegen 2,5 bis 6 ml (2,5 ml empfohlen)
Verdünnung (%): Gebrauchsfertige Formulierung in der Gebrauchskonzentration 0,16% (Gew./Gew.) Jod.
Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:

2 Anwendungen vor dem Melken pro Tier und Tag

2 Anwendungen nach dem Melken pro Tier und Tag

Anwenderkategorie(n)

berufsmäßiger Verwender mit Zusatzqualifikation
berufsmäßiger Verwender

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

Kanister, Kunststoff: HDPE, 10 L

Kanister, Kunststoff: HDPE, 20 L

Kanister, Kunststoff: HDPE, 25 L

Fass, Kunststoff: HDPE, 200 L

IBC (Intermediate Bulk Container), Kunststoff: HDPE, 1000 L

Kanister, Kunststoff: HDPE, 5 L

Alle Kanister mit Ausnahme von 200 L (200 kg) und 1000 L (1000 kg) können entweder silber oder natur (weiß durchscheinend) sein. 200 L (200 kg) Fässer haben entweder eine silberne oder blaue Farbe. IBCs sind naturfarben.

Alle Fässer sind mit originalitätsgesicherten Kappen oder Stopfen verschlossen und sind UN-zertifiziert.

4.8.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Nach dem Melken:

Unmittelbar nach dem Melken mindestens 2/3 der Zitzenlänge mit dem gebrauchsfertigen Produkt besprühen

Um eine ausreichende Kontaktzeit sicherzustellen, sollte darauf geachtet werden, dass das Produkt nach dem Auftragen nicht entfernt wird (z. B. die Kühe mindestens 5 Minuten stehen lassen).

4.8.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Tragen Sie chemikalienresistente Schutzhandschuhe und Stiefel, wenn Sie das Produkt manuell aufsprühen (Handschuhmaterial ist vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben).

Ein Schutzanzug (mindestens Typ 6, EN 13034) muss getragen werden.

Dieses Produkt kann für die Desinfektion vor und nach dem Melken in Kombination verwendet werden. Es sollte jedoch nicht in Kombination mit einem anderen Produkt auf Jodbasis verwendet werden.

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

Siehe 5.3

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

Siehe 5.4

4.8.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe 5.5

4.9 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 9 - Verwendung # 9 – Verwendung # 3.9 – Gebrauchsfertige Produkte -- Berufsmäßige gebrauchsfertige Lösung für die Verwendung vor und nach dem Melken – manuelles Schäumen

Art des Produkts	PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Veterinärhygiene (Desinfektionsmittel) zum direkten Auftragen auf die Zitzen des Tiers vor und nach dem Melken mit schäumendem Produkt.
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Bakterien Trivialname: - Entwicklungsstadium: Alle wissenschaftlicher Name: yeast Trivialname: yeast Entwicklungsstadium: All
Anwendungsbereich	Innen- Innen
Anwendungsmethode(n)	Methode: Offenes System: Tauchen Detaillierte Beschreibung: Auftragen mit Hilfe eines Schaum-Dippbechers: Wie beim Tauchbecher, allerdings wird die Flüssigkeit beim Zusammendrücken durch ein feines Netz gedrückt, vermischt sich mit Luft und bildet Schaum. Dieser wird dann auf die unteren zwei Drittel des Euters der Kuh angewendet. Die gleiche Lösung kann auf mehrere Tiere während derselben Melksitzung angewendet werden.

Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit

Aufwandmenge: Menge des gebrauchsfertigen Produkts, die pro Anwendung aufgebracht werden soll; - Kühe und Büffel: 3 bis 10 ml (5 ml empfohlen) - Schafe 1,5 bis 5 ml (1,5 ml empfohlen) - Ziegen 2,5 bis 6 ml (2,5 ml empfohlen)
Verdünnung (%): Gebrauchsfertige Formulierung in der Gebrauchskonzentration 0,16% (Gew./Gew.) Jod.
Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:

2 Anwendungen vor dem Melken pro Tier und Tag

2 Anwendungen nach dem Melken pro Tier und Tag

Anwenderkategorie(n)

berufsmäßiger Verwender mit Zusatzqualifikation

berufsmäßiger Verwender

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

Kanister, Kunststoff: HDPE, 10 L

Kanister, Kunststoff: HDPE, 20 L

Kanister, Kunststoff: HDPE, 25 L

Fass, Kunststoff: HDPE, 200 L

IBC (Intermediate Bulk Container), Kunststoff: HDPE, 1000 L

Kanister, Kunststoff: HDPE, 5 L

Alle Kanister mit Ausnahme von 200 L (200 kg) und 1000 L (1000 kg) können entweder silber oder natur (weiß durchscheinend) sein. 200 L (200 kg) Fässer haben entweder eine silberne oder blaue Farbe. IBCs sind naturfarben.

Alle Fässer sind mit originalitätsgesicherten Kappen oder Stopfen verschlossen und sind UN-zertifiziert.

4.9.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Nach dem Melken:

Tauchen Sie unmittelbar nach dem Melken mindestens 2/3 der Zitzenlänge in das gebrauchsfertige Produkt ein

Um eine ausreichende Kontaktzeit sicherzustellen, sollte darauf geachtet werden, dass das Produkt nach dem Auftragen nicht entfernt wird (z. B. die Kühe mindestens 5 Minuten stehen lassen).

4.9.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Tragen Sie bei der Durchführung der Aufschäumungs-Methode des Produkts, chemikalienresistente Schutzhandschuhe

(Handschuhmaterial ist vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben).

Dieses Produkt kann für die Desinfektion vor und nach dem Melken in Kombination verwendet werden. Es sollte jedoch nicht in Kombination mit einem anderen Produkt auf Jodbasis verwendet werden.

Große verschüttete Mengen sollten mit einem chemischen Verschüttungs-Kit aufgefangen, mit absorbierendem Material wie Kieselgur aufgenommen und als gefährlicher Abfall entsorgt werden.

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

Siehe 5.3

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

Siehe 5.4

4.9.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe 5.5

5. Anweisungen für die Verwendung

5.1. Anwendungsbestimmungen

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

Lesen Sie vor dem Gebrauch das Etikett oder die Packungsbeilage und befolgen Sie alle Anweisungen.

Das Produkt muss vor Gebrauch auf eine Temperatur von über 20 ° C gebracht werden.

Vor dem Anbringen des Melkzeugs sollten alle Rückstände der Desinfektionslösung von der Zitze mit einem Einmalhandtuch oder einem wiederverwendbaren Tuch entfernt werden.

Pro Kuh sollte ein Tuch verwendet werden.

Für eine wirksame Anwendung gegen Bakterien und Hefe muss das Produkt mindestens 60 Sekunden in Kontakt mit der Haut bleiben.

Um eine ausreichende Kontaktzeit sicherzustellen, sollte darauf geachtet werden, dass das Produkt nach dem Auftragen nicht entfernt wird (z. B. die Kühe mindestens 5 Minuten stehen lassen).

Das Produkt kann während der gesamten Stillzeit verwendet werden.

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Siehe Abschnitt 4.2 der jeweiligen Verwendung

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

Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor dem erneuten Gebrauch waschen.

Nach Einatmen: Bei versehentlichem Einatmen der Dämpfe durch Überhitzung oder Verbrennung an die frische Luft gehen.

Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen. Nach Hautkontakt: Als Vorsichtsmaßnahme mit Wasser und Seife abwaschen. Bei anhaltender Hautreizung Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt: Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern. Ärztliche Behandlung durch Augenarzt.

Nach Verschlucken: Mund ausspülen und reichlich Wasser zu trinken geben.

Geben Sie niemals einer bewusstlosen Person etwas durch den Mund. Arzt konsultieren.

Große Mengen an verschüttetem Produkt: Auffangen mit Hilfe eines chemischen Spill-Kits, aufnehmen mit absorbierendem Material wie z.B. Kieselguhr und als gefährlichen Abfall entsorgen.

5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Entsorgen Sie das unbenutzte Produkt und die Verpackung am Ende der Behandlung entsprechend den örtlichen Anforderungen. Das gebrauchte Produkt kann in den kommunalen Kanal gespült oder der Gülledeponie zugeführt werden, abhängig von den lokalen Anforderungen.

Freisetzung in eine betriebseigene Abwasserbehandlungsanlage vermeiden.

5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Vor Frost schützen.

Nicht bei Temperaturen über 30 °C lagern.

Haltbarkeit 12 Monate.

6. Sonstige Informationen

--