

Zusammenfassung der Eigenschaften eines Biozidprodukts

Produktname: Buffodine

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

Zulassungsnummer: DE-0013214-03

R4BP 3-Referenznummer: DE-0013214-0000

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	3
3. Gefahren- und Sicherheitshinweise	3
4. Zugelassene Verwendung(en)	3
5. Anweisungen für die Verwendung	6
5.1. Anwendungsbestimmungen	6
5.2. Risikominderungsmaßnahmen	6
5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt	6
5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung	7
5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen	8
6. Sonstige Informationen	8

Administrative Informationen

1.1. Handelsnamen des Produkts

Buffodine

1.2. Zulassungsinhaber

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers	Name	Evans Vanodine Europe
	Anschrift	6-9 Trinity Street D02 EY47 Dublin 2 Irland
Zulassungsnummer	DE-0013214-03	
R4BP 3-Referenznummer	DE-0013214-0000	
Datum der Zulassung	25/02/2019	
Ablauf der Zulassung	28/01/2029	

1.3. Hersteller der Biozidprodukte

Name des Herstellers	Evans Vanodine International
Anschrift des Herstellers	Brierley Road, Walton Summit PR58AH Preston, Lancashire Vereinigtes Königreich
Standort der Produktionsstätten	Brierley Road, Walton Summit PR58AH Preston, Lancashire Vereinigtes Königreich

1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

Wirkstoff	1319 - Iod
Name des Herstellers	Independent Iodine Company NV
Anschrift des Herstellers	Hortensiadreef 40 2920 Kalmthout Belgien
Standort der Produktionsstätten	ACF Minera S.A. - - Chile

Wirkstoff	1319 - Iod
Name des Herstellers	SQM Europe N.V.
Anschrift des Herstellers	St Pietersvliet 7, bus 8 2000 Antwerpen Belgien
Standort der Produktionsstätten	SQM S.A. - - Chile

Wirkstoff	1319 - Iod
Name des Herstellers	Pantheon European Office
Anschrift des Herstellers	Julianalaan 11 3708BA Zeist Niederlande
Standort der Produktionsstätten	Cosayach Nitratos S.A. - Compania de Salitre y Yodo Chile

Wirkstoff	1319 - Iod
Name des Herstellers	ISE Chemicals Corporation
Anschrift des Herstellers	3-1, Kyobshi 1-Chrome, Chuo-ku Toyko Japan
Standort der Produktionsstätten	Shirasato Plant in Chiba - Chiba Japan

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	1,114

2.2. Art der Formulierung

SL - Lösliches Konzentrat

3. Gefahren- und Sicherheitshinweise

Gefahrenhinweise

Sicherheitshinweise

4. Zugelassene Verwendung(en)

4.1 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 1 - Desinfektion von Fischeiern – berufsmäßiger Verwender - Innenbereich

Art des Produkts

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung

Nicht relevant

Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)

wissenschaftlicher Name: Infektiöse Pankreasnekrose (IPN)
Trivialname: Infektiöse Pankreasnekrose (IPN)
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

wissenschaftlicher Name: virale hämorrhagische Septikämie (VHS)
Trivialname: virale hämorrhagische Septikämie (VHS)
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

wissenschaftlicher Name: Infectious Salmon Anaemia Virus (ISAV)
Trivialname: Ansteckende Blutarmut der Lachse
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

Anwendungsbereich

	Innen-
Anwendungsmethode(n)	<p>Tauchen -</p> <p><u>Angeäugte Fischeier:</u> 100 mL des Produkts in 10 L Wasser mischen. Die Fischeier für 10 Minuten in die hergestellte Lösung tauchen. Nach der Behandlung die desinfizierten Eier vorsichtig 4- bis 5mal in sauberem frischem Wasser waschen.</p> <p><u>Frisch gestreifte Fischeier:</u> 90 g NaCl (Kochsalz) in 10 L Wasser auflösen (NaCl/Wasser 9:1000). Die Lösung gründlich durchmischen und die Milch (Spermien) mit der hergestellten Lösung von den befruchteten Fischeiern waschen bis sie rein sind. 90 g NaCl (Kochsalz) in 100 mL Produkt und 10 L Wasser lösen (NaCl/Produkt/Wasser 9:10:1000). Die gereinigten Eier in die hergestellte Buffodine-Lösung tauchen und 10 Minuten einwirken lassen. Nach der Behandlung die desinfizierten Eier vorsichtig 4- bis 5mal mit einer Lösung aus 90 g Kochsalz in 10 L Wasser (NaCl/Wasser 9:1000) waschen. Die Eier danach in die Erbrütungseinrichtungen legen wo sie mit sauberem frischem Wasser umspült werden.</p>
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	10 L - - - Die maximale Anzahl der Desinfektionen ist auf 3 Desinfektionen pro 12 Monate beschränkt.
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	<p>1 L in schwarzen Plastikflaschen (HDPE) mit schwarzem manipulationssicherem Schraubverschluss. 1 L Flaschen werden in einer Packung bestehend aus 10 Flaschen mit doppelwandiger Außenseite aus Faserplatten geliefert.</p> <p>5 L Plastikflaschen (HDPE) mit rotem manipulationssicherem Schraubverschluss. Die 5 L Flaschen werden in einer Packung bestehend aus 2 Flaschen mit doppelwandiger Außenseite aus Faserplatten geliefert</p>

4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

<p>1. <u>Angeäugte Fischeier:</u></p> <p>100 mL des Produkts in 10 L Wasser mischen. Die Fischeier für in 10 Minuten die hergestellte Lösung tauchen.</p> <p>Nach der Behandlung die desinfizierten Eier vorsichtig 4- bis 5-mal in sauberem frischem Wasser waschen.</p>

2. Frisch gestreifte Fischeier:

90 g NaCl (Kochsalz) in 10 L Wasser auflösen (NaCl/Wasser 9:1000). Die Lösung gründlich durchmischen und die Milch (Spermien) mit der hergestellten Lösung von den befruchteten Fischeiern waschen bis sie rein sind.

90 g NaCl (Kochsalz) in 100 mL Produkt und 10 L Wasser lösen (NaCl/Produkt/Wasser 9:10:1000). Die gereinigten Eier in die hergestellte Buffodine-Lösung tauchen und 10 Minuten einwirken lassen.

Nach der Behandlung die desinfizierten Eier vorsichtig 4- bis 5-mal mit einer Lösung aus 90 g Kochsalz in 10 L Wasser (NaCl/Wasser 9:1000) waschen. Die Eier danach in die Erbrütungseinrichtungen legen wo sie mit sauberem frischem Wasser umspült werden

3. Die maximale Anzahl der Desinfektionen ist auf 3 Desinfektionen pro 12 Monate beschränkt.

4. Die hergestellte Lösung nur einmal verwenden. Überflüssige Lösung im Abfluss entsorgen, nicht in Wasserläufe gießen, die zu Fischfarmen oder Flüssen führen.

5. In Übereinstimmung mit guter Industriehygiene und den geltenden Sicherheitsvorschriften handhaben.

4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

1. Bei der Handhabung des Produkts oder während der Anwendung sind chemikalienresistente Schutzhandschuhe zu tragen (das geeignete Handschuhmaterial ist vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben).

2. Von Futtermitteln fernhalten.

3. Von Lebensmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

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 5.4

4.1.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe 5.5

5. Anweisungen für die Verwendung

5.1. Anwendungsbestimmungen

Siehe 4.1.1

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Siehe 4.1.2

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

Erste Hilfe Maßnahmen:

1. Nach Einatmen: Da das Biozidprodukt keine leichtflüchtigen Substanzen enthält ist dieser Expositionsweg unwahrscheinlich.
2. Beim Verschlucken: Provozieren Sie KEIN Erbrechen, Trinken Sie viel Wasser und rufen Sie medizinische Hilfe.
3. Nach Hautkontakt: Mit viel Wasser abwaschen.
4. Nach Augenkontakt: Geöffnete Augen mit viel Wasser ausspülen. Bei auftretenden Beschwerden sofort einen Arzt aufsuchen.

Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:

1. Einatmen: Keine spezifischen Symptome bekannt.
2. Verschlucken: Keine spezifischen Symptome bekannt. Aber - Kann beim Verschlucken Unwohlsein verursachen.
3. Hautkontakt: Keine spezifischen Symptome bekannt.
4. Augenkontakt: Längerer Kontakt kann Rötung und / oder ein Tränen des Auges verursachen.

Stabilität und Reaktivität:

1. Reaktivität: Die folgenden Materialien können mit dem Produkt reagieren: Oxidierende Materialien.
2. Chemische Stabilität: Keine besonderen Stabilitätsprobleme.
3. Zu vermeidende Bedingungen: Vor hohen Temperaturen oder direktem Sonnenlicht schützen.
4. Unverträgliche Materialien: Zu vermeidende Stoffe: Oxidationsmittel. 5. Gefährliche Zersetzungsprodukte: Bei Erhitzen können sich gesundheitsschädliche Dämpfe / Gase entwickeln.

Verschüttetes Produkt oder unkontrollierte Einleitung des Produkts in Wasserläufe müssen unverzüglich der Umweltbehörde oder einer anderen zuständigen Aufsichtsbehörde gemeldet werden.

1. Kleine Mengen: Verschüttete Mengen mit Sand, Erde oder anderem nicht brennbaren Material aufnehmen. Sammeln und in geeignete Abfallbehälter geben und sicher verschließen. Entsorgung als chemischer Abfall durch eine zugelassene Abfallentsorgung gemäß den nationalen Vorschriften.

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

1. Überflüssige gebrauchte Lösung im Ausguss entsorgen (weniger als 5 Liter).
2. Entsorgen Sie das ungenutzte Produkt und die Verpackung am Ende der Verwendung entsprechend den örtlichen Anforderungen. Das gebrauchte überflüssige Produkt kann je nach den örtlichen Anforderungen in den Ausguss gespült werden. Freisetzung in eine private Kläranlage vermeiden.
3. Leeren Behälter dem normalen Abfall zuführen.

5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

1. In gut belüfteten Räumen kühl und nur im Originalbehälter lagern.
2. Vor direktem Sonnenlicht schützen.
3. Lagertemperatur darf 30 Grad nicht überschreiten.
4. Fern von folgenden Materialien lagern: oxidierende Materialien.
5. Die Haltbarkeit beträgt 18 Monate

6. Sonstige Informationen

-