

# Zusammenfassung der Eigenschaften eines Biozidprodukts

**Produktname:** Maxadine C

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

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

**Zulassungsnummer:** EU-0020125-0000

**R4BP 3-Referenznummer:** CH-0026282-0002

## 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	10
5.1. Anwendungsbestimmungen	10
5.2. Risikominderungsmaßnahmen	10
5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt	11
5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung	11
5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen	11
6. Sonstige Informationen	11

## Administrative Informationen

### 1.1. Handelsnamen des Produkts

Clinidip L Concentrate, Maxadine C, Diamond 3:1 Concentrate, Kristal 321, IO Spray 3:1 Concentrate, Coars Shield

### 1.2. Zulassungsinhaber

<b>Name und Anschrift des Zulassungsinhabers</b>	Name	GEA Farm Technologies GmbH
	Anschrift	Siemensstraße 25-27 59199 Bönen Deutschland
<b>Zulassungsnummer</b>	EU-0020125-0000 1-1	

<b>R4BP 3-Referenznummer</b>	CH-0026282-0002
<b>Datum der Zulassung</b>	19/11/2019
<b>Ablauf der Zulassung</b>	31/10/2029

### 1.3. Hersteller der Biozidprodukte

<b>Name des Herstellers</b>	GEA Farm Technologies
<b>Anschrift des Herstellers</b>	Wylve Works BA12 9HT Warminster Vereinigtes Königreich
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	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

<b>Wirkstoff</b>	1319 - Iod
<b>Name des Herstellers</b>	SQM Europe N.V.
<b>Anschrift des Herstellers</b>	St Pietersvliet 7, bus 8 2000 Antwerp Belgien
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	Sociedad Quimica y Minera SA, Los Militares, Las Condes 4290 Piso 4 Santiago Chile
<b>Wirkstoff</b>	1319 - Iod
<b>Name des Herstellers</b>	Nihon Tennen Gas Co., Ltd (Via Mitsui & Co Europe PLC)
<b>Anschrift des Herstellers</b>	Chiba Plant, 2508 Minami-Hinata, Shirako-Machi, Chosei-Gun, 299-4205 Chosei-Gun Japan
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	Chiba Plant, 2508 Minami-Hinata, Shirako-Machi, Chosei-Gun, 299-4205 Chosei-Gun Japan
<b>Wirkstoff</b>	1319 - Iod
<b>Name des Herstellers</b>	Norkem Ltd
<b>Anschrift des Herstellers</b>	Norkem House, Bexton Lane, WA16 9FB Knutsford Vereinigtes Königreich
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	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	2,06
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	1,96

## 2.2. Art der Formulierung

SL - Lösliches Konzentrat

## 3. Gefahren- und Sicherheitshinweise

### Gefahrenhinweise

Verursacht schwere Augenreizung.  
Kann die Organe schädigen Schilddrüse bei längerer oder wiederholter Exposition .  
Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.  
Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

### Sicherheitshinweise

Dampf nicht einatmen.  
Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.  
Schutzhandschuhe tragen.  
Schutzkleidung tragen.  
Augenschutz tragen.  
BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN:Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter  
Bei Unwohlsein ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
Bei anhaltender Augenreizung:Ärztlichen Rat einholen.  
Inhalt gemäß den örtlichen Bestimmungen der Entsorgung zuführen.  
Behälter gemäß den örtlichen Bestimmungen der Entsorgung zuführen.  
Verschüttete Mengen aufnehmen.

## 4. Zugelassene Verwendung(en)

### 4.1 Beschreibung der Verwendung

**Verwendung 1 - Verwendung # 1 –Verwendung# 1.1 –Konzentrat -- Berufsmäßiges Konzentrat mit den Mischungsverhältnissen 1:3, 1:4 und 1:7, 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.

wissenschaftlicher Name: Bakterien

**Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)**

Trivialname: Bakterien  
Entwicklungsstadium: Alle

wissenschaftlicher Name: Hefen  
Trivialname: Hefen  
Entwicklungsstadium: Alle

**Anwendungsbereich**

Innen-

Innen

**Anwendungsmethode(n)**

Methode: Offenes System: Tauchen  
Detaillierte Beschreibung:

Anwendung über Tauchbecher: Geben Sie das verdünnte Produkt in das Reservoir eines herkömmlichen Tauchbechers 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. Tauchbecher sollten vor dem Beginn des neuen Melkvorgangs mit frischer Lösung aufgefüllt werden.

**Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit**

Aufwandmenge: Menge des verdünnten Produkts, die pro Anwendung aufgetragen 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 (%): Das Produkt ist mit dem auf dem Etikett angegebenen Mischungsverhältnis zu verdünnen. Entweder; 1 Teil Produkt auf 3 Teile Wasser, 1 Teil Produkt auf 4 Teile Wasser bzw. 1 Teil Produkt auf 7 Teile Wasser  
Gebrauchskonzentration der Produkte zwischen 0,29 und 0,52% (Gew./Gew.) Jod. In Gebrauchskonzentration von Produkten zwischen 0,29 und 0,52% (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 Fässer 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

Tauchen Sie unmittelbar nach dem Melken, mindestens 2/3 der Zitzenlänge in verdünntem Produkt ein.

#### 4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Bei der Handhabung des Konzentrats sind chemikalienresistente Schutzhandschuhe und ein Augenschutz zu tragen (das geeignete Handschuhmaterial ist vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben).

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.

#### 4.1.3 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

#### 4.2 Beschreibung der Verwendung

**Verwendung 2 - Verwendung # 2 – Verwendung # 1.2 – Konzentrat -- Berufsmäßiges Konzentrat mit den Mischungsverhältnissen 1:3, 1:4 und 1:7, 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 verdünnten Produkts gegeben. Das verdünnte Produkt wird dann zu einer Sprühlanze im Melkstand gepumpt. Die Sprühlanze wird dann verwendet, um die unteren zwei Drittel der Zitzen in verdünntem Produkt zu bedecken

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

**Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit**

Aufwandmenge: Menge des verdünnten Produkts, die pro Anwendung aufgetragen 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 (%): Das Produkt ist mit dem auf dem Etikett angegebenen Mischungsverhältnis zu verdünnen. Entweder; 1 Teil Produkt auf 3 Teile Wasser, 1 Teil Produkt auf 4 Teile Wasser bzw. 1 Teil Produkt auf 7 Teile Wasser  
Gebrauchskonzentration der Produkte zwischen 0,29 und 0,52% (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 Fässer 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

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

#### 4.2.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Bei der Handhabung des Konzentrats sind chemikalienresistente Schutzhandschuhe und ein Augenschutz zu tragen (das geeignete Handschuhmaterial ist vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben).

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.

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

#### 4.2.3 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 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 # 1.3 – Konzentrat -- Berufsmäßiges Konzentrat mit den Mischungsverhältnissen 1:3, 1:4 und 1:7, 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 aufgetragen.

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

**Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit**

Aufwandmenge: Menge des verdünnten Produkts, die pro Anwendung aufgetragen 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 (%): Das Produkt ist mit dem auf dem Etikett angegebenen Wert zu verdünnen. Entweder; 33,33% (1 Teil Produkt auf 3 Teile Wasser, ) 25% (1 Teil Produkt auf 4 Teile Wasser) 14,28%, bzw. (1 Teil Produkt auf 7 Teile Wasser) In Gebrauchskonzentration von der Produkten zwischen 0,29 und 0,52% (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 Fässer 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**

Decken Sie unmittelbar nach dem Melken mindestens 2/3 der Zitzenlänge mit verdünntem Produkt ein.

#### **4.3.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen**

Bei der Handhabung des Konzentrats sind chemikalienresistente Schutzhandschuhe und ein Augenschutz zu tragen (das geeignete Handschuhmaterial ist vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben).

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.

#### **4.3.3 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

### 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.

Produkt vor dem Auftragen entsprechend dem auf dem Produktetikett angegebenen Mischungsverhältnis verdünnen.

Manuelle Verdünnung des Konzentrats; Fügen Sie das auf dem Produktetikett angegebene Verhältnis von Konzentrat und Wasser in einen Behälter geeigneter Größe um die erforderliche Verdünnungsrate zu erreichen.

Zu einer homogenen Lösung mischen. 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 2.1.4.2 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 aufsuchen.  
Nach Verschlucken: Mund ausspülen und reichlich Wasser zu trinken geben.  
Geben Sie niemals einer bewusstlosen Person etwas durch den Mund.  
Arzt konsultieren.  
Große verschüttete Mengen sollten mit einem chemischen Verschüttungs-Kit aufgefangen, mit absorbierendem Material wie Kieselgur aufgenommen und als gefährlicher Abfall entsorgt werden.

### 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 verbrauchte Produkt kann je nach den örtlichen Anforderungen in den kommunalen Kanal gespült oder der Mistdeponie zugeführt werden.

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