

# Biocīda raksturojuma kopsavilkums

**Produkta nosaukums:** Maxadine C

**Produkta veids(-i):** 03 pv - Veterinārā higiēna

03 pv - Veterinārā higiēna

03 pv - Veterinārā higiēna

**Atļaujas numurs:** EU-0020125-0000

**Biocīdu reģistra vienuma  
atsauces numurs (R4BP 3):** EU-0020125-0002

## Saturs

Administratīvā informācija	1
1.1. Biocīda tirdzniecības nosaukums	1
1.2. Atļaujas turētājs	1
1.3. Biocīdu ražotājs(-i)	1
1.4. Aktīvās(-o) vielas(-u) ražotājs(-i)	2
2. Biocīda sastāvs un preparatīvais veids	2
2.1. Kvalitatīva un kvantitatīva informācija par biocīda sastāvu	2
2.2. Preparatīvais veids	3
3. Bīstamības un drošības prasību apzīmējumi	3
4. Licencētais(ie) lietošanas veids(-i)	3
5. Vispārējie norādījumi par lietošanu	10
5.1. Lietošanas instrukcija	10
5.2. riska samazināšanas pasākumi	10
5.3. Dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, pirmās palīdzības sniegšanas instrukcijas, un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai	11
5.4. Instrukcijas par drošu produkta un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu	11
5.5. Produkta glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks normālos uzglabāšanas apstākļos	11
6. Cita informācija	11

## Administratīvā informācija

### 1.1. Biocīda tirdzniecības nosaukums

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

### 1.2. Atļaujas turētājs

Atļaujas turētāja nosaukums un adrese

Nosaukums	GEA Farm Technologies GmbH
Adrese	Siemensstraße 25-27 59199 Bönen Vācija

Atļaujas numurs

EU-0020125-0000 1-1
---------------------

Biocīdu reģistra vienuma atsaucē numurs (R4BP 3)

EU-0020125-0002
-----------------

Atļaujas piešķiršanas datums

19/11/2019
------------

Atļaujas derīguma termiņš

31/10/2029
------------

### 1.3. Biocīdu ražotājs(-i)

Ražotāja nosaukums

GEA Farm Technologies
-----------------------

Ražotāja adrese

Wylve Works BA12 9HT Warminster Apvienotā Karaliste
---

Ražotnes atrašanās vieta

Wylve Works, Watery Lane BA12 9HT Warminster Apvienotā Karaliste
--

Gewerbestraße 5 5325 Plainfeld Austrija
---

ul. Olowiana 10 85-461 Bydgoszcz Polija
---

#### 1.4. Aktīvās(-o) vielas(-u) ražotājs(-i)

<b>Aktīvā viela</b>	1319 - Jods
<b>Ražotāja nosaukums</b>	SQM Europe N.V.
<b>Ražotāja adrese</b>	St Pietersvliet 7, bus 8 2000 Antwerp Beļģija
<b>Ražotnes atrašanās vieta</b>	Sociedad Quimica y Minera SA, Los Militares, Las Condes 4290 Piso 4 Santiago Čīle
<b>Aktīvā viela</b>	1319 - Jods
<b>Ražotāja nosaukums</b>	Nihon Tennen Gas Co., Ltd (Via Mitsui & Co Europe PLC)
<b>Ražotāja adrese</b>	Chiba Plant, 2508 Minami-Hinata, Shirako-Machi, Chosei-Gun, 299-4205 Chosei-Gun Japāna
<b>Ražotnes atrašanās vieta</b>	Chiba Plant, 2508 Minami-Hinata, Shirako-Machi, Chosei-Gun, 299-4205 Chosei-Gun Japāna
<b>Aktīvā viela</b>	1319 - Jods
<b>Ražotāja nosaukums</b>	Norkem Ltd
<b>Ražotāja adrese</b>	Norkem House, Bexton Lane, WA16 9FB Knutsford Apvienotā Karaliste
<b>Ražotnes atrašanās vieta</b>	OFICINA CALA CALA S/N Unknown POZO ALMONTE Čīle

## 2. Biocīda sastāvs un preparatīvais veids

### 2.1. Kvalitatīva un kvantitatīva informācija par biocīda sastāvu

Vispārpieņemtais nosaukums	IUPAC nosaukums	Funkcija	CAS numurs	EK numurs	Saturs (%)
Jods		Aktīvā viela	7553-56-2	231-442-4	2,06
C9-11 spirta etoksilāts	C 9-11 spirti ar 6 moll etoksilāta. Pieejami vairāki nosaukumi, tai skaitā, Imbentin C-91-060	Neaktīva viela	68439-46-3	614-482-0	1,96

## 2.2. Preparatīvais veids

SL - Šķīstošs koncentrāts

## 3. Bīstamības un drošības prasību apzīmējumi

### Bīstamības apzīmējums

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Var izraisīt orgānu bojājumus (vairogdziedzeris) ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā .

Var kodīgi iedarboties uz metāliem.

Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

### Drošības prasību apzīmējumi

Neieelpot tvaikus.

Kārtīgi nomazgāt rokas pēc izmantošanas.

Izmantot aizsargcimdus.

Izmantot aizsargdrēbes.

Izmantot acu aizsargus.

IEKĻŪSTOT ACĪS: Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot.

Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.

Ja acu iekaisums nepāriet: Lūdziet palīdzību mediķiem.

Savākt izšļakstīto šķidrumu.

Atbrīvojies no tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem

Atbrīvojies no satura saskaņā ar vietējiem noteikumiem

## 4. Licencētais(ie) lietošanas veids(-i)

### 4.1 Lietošanas apraksts

tabula. Lietojums 1 - Koncentrāti - Profesionālie koncentrāti ar 1:3, 1:4 un 1:7 atšķaidīšanas vērtību, pēc slaukšanas — lemērķšana

#### Produkta veids(-i)

03 pv - Veterinārā higiēna

#### Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts

-

**Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā)**

Zinātniskais nosaukums: Bacteria  
Vispārpieņemtais nosaukums: Baktērijas  
Attīstības stadija: Visi

Zinātniskais nosaukums: Yeasts  
Vispārpieņemtais nosaukums: Raugi  
Attīstības stadija: Visi

**Lietošanas joma (-s)**

Iekšējais

-

**Lietošanas metode(-es)**

Metode: Atvērta sistēma: Apstrāde ar iemērkšanu  
sīks apraksts:

Lietošana, izmantojot iemērkšanas kausu: Izmantojot tradicionālo iemērkšanas kausu ar vienvirziena vārstiem, ielejot atšķaidīto produktu rezervuārā. Noskrūvējiet aplikatora daļu. Saspieties rezervuāru, lai piepildītu aplikatoru. Pārklājiet apakšējās divas trešdaļas pupa ar šķīdumu. Neizlieto šķīdumu iznīciniet pēc katras slaukšanas reizes. Vienu un to pašu šķīdumu var izmantot vairākiem dzīvniekiem vienā slaukšanas sesijā. Iemērkšanas kausus piepilda ar jaunu šķīdumu pirms jaunas slaukšanas sesijas

**Lietošanas deva(-as) un biežums**

Lietošanas deva: Atšķaidīta produkta daudzums, kas jālieto vienā reizē; - govīs un bifeļi: 3 līdz 10 ml (ieteicams 5 ml) - aitas 1,5 līdz 5 ml (ieteicams 1,5 ml) - 2,5 līdz 6 ml kazas (ieteicams 2,5 ml)

Atšķaidīšana (%): Produktu atšķaida attiecīgos daudzumos kā norādīts etiķetē, t.i., 25 % (1 daļa produkta uz 3 daļām ūdens) 20 % (1 daļa produkta uz 4 daļām ūdens) 12,5 % (1 daļa produkta uz 7 daļām ūdens) Joda koncentrācija atšķaidītos produktos ir 0.29 līdz 0.52% (w/w)

Lietošanai nepieciešamais skaits un laiks:

2 pēc slaukšanas lietošanas reizes uz vienu dzīvnieku dienā

**Lietotāju kategorija(-as)**

Apmācīts profesionāls

Profesionāls

**Iepakojuma izmēri un materiāls**

Muca, plastmasas: HDPE, 10 L  
Muca, plastmasas: HDPE, 20 L  
Muca, plastmasas: HDPE, 25 L  
Muca, plastmasas: HDPE, 200 L  
IBC (starpproduktu tvertne), plastmasas: HDPE, 1000 L  
Muca, plastmasas: HDPE, 5 L

visas mucas, izņemot 200 L (200 kg) un 1000 L (1000 kg), var būt sudraba vai dabīgās (baltas caurspīdīgas) krāsās. 200 L (200 kg) mucas ir sudraba vai zilā krāsā. IBC tvertnes ir dabīgā krāsā.

Visas mucas ir nosegtas ar aizzīmogotiem vāciņiem vai aizbāžņiem un ir ANO sertificētas

#### 4.1.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:

Iemērciet vismaz 2/3 no pupa atšķaidītā produktā tūlīt pēc slaukšanas

#### 4.1.2 Pielietojumam specifiski riska samazināšanas pasākumi:

Rīkojoties ar koncentrātu, valkājiet ķīmiski izturīgus aizsargcimdus un acu aizsegus (cimdus materiālu norāda atļaujas turētājs informācijā par produktu).

Gadījumā, ja nepieciešams kombinēt pirms un pēc slaukšanas dezinfekciju, pirms slaukšanas dezinfekcijai ir jāapsver lietot citu biocīdu, kas nesatur jodu

#### 4.1.3 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, neatliekamās palīdzības sniegšanas instrukcijas un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai

Skatīt 5.3.sadaļu

#### 4.1.4 Ja nepieciešamas, atkarībā no pielietojuma, instrukcija par biocīda un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

Skatīt 5.4.sadaļu

#### 4.1.5 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks parastos glabāšanas apstākļos

Skatīt 5.5.sadaļu

#### 4.2 Lietošanas apraksts

tabula. Lietojums 2 - Koncentrāti - Profesionālie koncentrāti ar 1:3, 1:4 un 1:7 atšķaidīšanas vērtību, pēc slaukšanas - Apsmidzināšana

Produkta veids(-i)

03 pv - Veterinārā higiēna

Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts

-

Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā)

Zinātniskais nosaukums: Bacteria  
Vispārpieņemtais nosaukums: Baktērijas  
Attīstības stadija: Visi

Zinātniskais nosaukums: Yeasts  
Vispārpieņemtais nosaukums: Raugi  
Attīstības stadija: Visi

<b>Lietošanas joma (-s)</b>	Iekštelpas  -
<b>Lietošanas metode(-es)</b>	<p>Metode: Atvērta sistēma: apstrāde apsmidzinot sīks apraksts:</p> <p>Uzklāšana ar pneimatisko apsmidzinātāju: Apsmidzināšanas sistēmas caurule tiek ievietota atšķaidītā produkta traukā. Pēc tam atšķaidītais produkts tiek sūknēts uz smidzināšanas cauruli, kas atrodas slaukšanas zālē. Tad apsmidzināšanas cauruli izmanto, lai ar atšķaidīto produktu nosegtu divas trešdaļas no pupa apakšējās daļas.</p> <p>Lietošana ar manuālo apsmidzinātāju: piepildiet apsmidzināšanas pudeli ar atšķaidīto produktu. Izmantojiet apsmidzināšanas līdzekli, lai nosegtu divas trešdaļas katra pupa ar atšķaidīto produktu.</p>
<b>Lietošanas deva(-as) un biežums</b>	<p>Lietošanas deva: Atšķaidīta produkta daudzums, kas jālieto vienā reizē; - govīs un bifeļi: 3 līdz 10 ml (ieteicams 5 ml) - aitas 1,5 līdz 5 ml (ieteicams 1,5 ml) - 2,5 līdz 6 ml kazas (ieteicams 2,5 ml)</p> <p>Atšķaidīšana (%): Produktu atšķaida attiecīgos daudzumos kā norādīts etiķetē. Vai: 25 % (1 daļa produkta uz 3 daļām ūdens) 20 % (1 daļa produkta uz 4 daļām ūdens) 12,5 % (1 daļa produkta uz 7 daļām ūdens) Joda koncentrācija atšķaidītos produktos ir 0.29 līdz 0.52% (w/w)</p> <p>Lietošanai nepieciešmais skaits un laiks: 2 pēc slaukšanas lietošanas reizes uz vienu dzīvnieku dienā</p>
<b>Lietotāju kategorija(-as)</b>	<p>Apmācīts profesionāls</p> <p>Profesionāls</p>
<b>Iepakojuma izmēri un materiāls</b>	<p>Muca, plastmasas: HDPE, 10 L  Muca, plastmasas: HDPE, 20 L  Muca, plastmasas: HDPE, 25 L  Muca, plastmasas: HDPE, 200 L  IBC (starpproduktu tvertne), plastmasas: HDPE, 1000 L  Muca, plastmasas: HDPE, 5 L</p> <p>visas mucas, izņemot 200 L (200 kg) un 1000 L (1000 kg), var būt sudraba vai dabīgās (baltas caurspīdīgas) krāsās. 200 L (200 kg) mucas ir sudraba vai zilā krāsā. IBC tvertnes ir dabīgā krāsā. Visas mucas ir nosegtas ar aizīmogotiem vāciņiem vai aizbāžņiem un ir ANO sertificētas</p>



#### 4.2.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:

Apsmidziniet vismaz 2/3 no pupa ar atšķaidīto produktu uzreiz pēc slaukšanas

#### 4.2.2 Pielietojumam specifiski riska samazināšanas pasākumi:

Rīkojoties ar koncentrātu, valkājiet ķīmiski izturīgus aizsargcimdus un acu aizsegus ( cimdņu materiālu norāda atļaujas turētājs informācijā par produktu).  
Lietojot izsmidzināmu produktu manuāli, lietojiet ķīmiski izturīgus aizsargcimdus un zābakus ( cimdņu materiālu norāda atļaujas turētājs informācijā par produktu ).  
Jābūt uzvilktam aizsargkombinezonam (vismaz 6. tipa, EN 13034).  
Gadījumā, ja nepieciešams kombinēt pirms un pēc slaukšanas dezinfekciju, pirms slaukšanas dezinfekcijai ir jāapsver lietot citu biocīdu, kas nesatur jodu

#### 4.2.3 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, neatliekamās palīdzības sniegšanas instrukcijas un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai

Skatīt 5.3.sadaļu

#### 4.2.4 Ja nepieciešamas, atkarībā no pielietojuma, instrukcija par biocīda un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

Skatīt 5.4.sadaļu

#### 4.2.5 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks parastos glabāšanas apstākļos

Skatīt 5.5.sadaļu

### 4.3 Lietošanas apraksts

tabula. Lietojums 3 - Koncentrāti - Profesionālie koncentrāti ar 1:3, 1:4 un 1:7 atšķaidīšanas vērtību, pēc slaukšanas - Noklāšana ar putām

<b>Produkta veids(-i)</b>	03 pv - Veterinārā higiēna
<b>Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts</b>	-
<b>Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā)</b>	Zinātniskais nosaukums: Bacteria Vispārpieņemtais nosaukums: Baktērijas Attīstības stadija: visi  Zinātniskais nosaukums: Yeasts Vispārpieņemtais nosaukums: Raugi Attīstības stadija: visi
<b>Lietošanas joma (-s)</b>	Iekštelpas  -
<b>Lietošanas metode(-es)</b>	Metode: Atvērta sistēma: Apstrāde ar iemērķšanu sīks apraksts:  Uzklāšana ar putojošu iemērķšanas kausu: Kad kauss tiek saspiests, šķidrums tiek izspiests caur smalku sietu un, sajaucoties ar gaisu, tas veido putas. Tad tas tiek uzklāts uz divām trešdaļām govju tesmeņa pupu apakšējās daļas.  To pašu šķidrumu var izmantot vairākiem dzīvniekiem vienā slaukšanas reizē.
<b>Lietošanas deva(-as) un biežums</b>	Lietošanas deva: Atšķaidīta produkta daudzums, kas jāizmanto vienā reizē; - govju un bifelju: 3 līdz 10 ml (ieteicams 5 ml) - aitas 1,5 līdz 5 ml (ieteicams 1,5 ml) - 2,5 līdz 6 ml kazas (ieteicams 2,5 ml) Atšķaidīšana (%): Produktu atšķaida attiecīgos daudzumos kā norādīts etiķetē: 25 % (1 daļa produkta uz 3 daļām ūdens) 20 % (1 daļa produkta uz 4 daļām ūdens) 12,5 % (1 daļa produkta uz 7 daļām ūdens) Joda koncentrācija atšķaidītos produktos ir 0.29 līdz 0.52% (w/w) Lietošanai nepieciešamais skaits un laiks:  2 pēc slaukšanas lietošanas reizes uz vienu dzīvnieku dienā
<b>Lietotāju kategorija(-as)</b>	Apmācīts profesionāls  Profesionāls
<b>Iepakojuma izmēri un materiāls</b>	

Muca, plastmasas: HDPE, 10 L  
Muca, plastmasas: HDPE, 20 L  
Muca, plastmasas: HDPE, 25 L  
Muca, plastmasas: HDPE, 200 L  
IBC (starpproduktu tvertne), plastmasas: HDPE, 1000 L  
Muca, plastmasas: HDPE, 5 L

visas mucas, izņemot 200 L (200 kg) un 1000 L (1000 kg), var būt sudraba vai dabīgās (balta caurspīdīgas) krāsās. 200 L (200 kg) mucas ir sudraba vai zilā krāsā. IBC tvertnes ir dabīgā krāsā.  
Visas mucas ir nosegtas ar aizīmogotiem vāciņiem vai aizbāžņiem un ir ANO sertificētas

#### 4.3.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:

Iemērciet vismaz 2/3 no pupa atšķaidītā produktā tūlīt pēc slaukšanas

#### 4.3.2 Pielietojumam specifiski riska samazināšanas pasākumi:

Rīkojoties ar koncentrātu, valkājiet ķīmiski izturīgus aizsargcimdus un acu aizsegu ( cimdus materiālu norāda atļaujas turētājs informācijā par produktu ).

Gadījumā, ja nepieciešams kombinēt pirms un pēc slaukšanas dezinfekciju, pirms slaukšanas dezinfekcijai ir jāapsver lietot citu biocīdu, kas nesatur jodu

### 4.3.3 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, neatliekamās palīdzības sniegšanas instrukcijas un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai

Skatīt 5.3.sadaļu

### 4.3.4 Ja nepieciešamas, atkarībā no pielietojuma, instrukcija par biocīda un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

Skatīt 5.4.sadaļu

### 4.3.5 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks parastos glabāšanas apstākļos

Skatīt 5.5.sadaļu

## 5. Vispārējie norādījumi par lietošanu

### 5.1. Lietošanas instrukcija

Sargāt no bērniem

Pirms lietošanas vienmēr izlasiet etiķeti vai lietošanas instrukciju, un ievērojiet visus sniegtos norādījumus.

Pirms lietošanas produktam jāsasniedz temperatūra, kas augstāka par 20°C.

Pirms lietošanas atšķaidiet produktu atbilstoši produkta marķējumā norādītajam.

Koncentrāta manuālai atšķaidīšanai: Lai sasniegtu vajadzīgo atšķaidīšanas pakāpi, pievienojiet produkta etiķetē norādīto koncentrāta un ūdens attiecību piemērotā izmēra traukā. Samaisiet vienmērīgā šķīdumā.

Pirms slaukšanas klastera piestiprināšanas visas pupu iemērkšanas šķīduma paliekas jānoņem ar vienreizējas lietošanas dvieli vai atkārtoti izmantojamu drānu. Katrai govij jāizmanto savs auduma gabals.

Lai lietošana pret baktērijām un raugiem būtu efektīva, produkts jāatstāj saskarē ar ādu vismaz 60 sekundes.

Lai nodrošinātu pietiekamu kontakta laiku, pievērsiet uzmanību, lai produkts pēc lietošanas netiktu noņemts (tas ir, turiet govīs stāvus vismaz 5 minūtes).

Produktu var lietot visa laktācijas perioda laikā

### 5.2. riska samazināšanas pasākumi

Skatīt 2.1.4.2 sadaļu

### 5.3. Dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, pirmās palīdzības sniegšanas instrukcijas, un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai

Novelciet un izmazgājiet piesārņoto apģērbu pirms atkārtotas lietošanas.  
Pēc ieelpošanas: Dodieties svaigā gaisā, ja nejauši ieelpojat tvaiku no pārkaršanas vai sadegšanas.

Ja jūtaties slikti, meklējiet medicīnisku palīdzību.  
Pēc saskares ar ādu: Piesardzības nolūkos, nomazgājiet ādu ar ūdeni un ziepēm. Ja ādas kairinājums nepāriet, konsultējieties ar ārstu.

Pēc saskares ar acīm: Nekavējoties skalojiet ar lielu daudzumu ūdens, arī zem plakstiņiem, vismaz 15 minūtes. Meklējiet medicīnisko palīdzību pie acu speciālista.

Pēc norīšanas: Izskalojiet muti un dzeriet daudz ūdens. Nekad neko nedodiet cilvēkam bezsamaņā caur muti. Konsultējieties ar ārstu.

Lielas noplūdes jāierobežo, izmantojot ķīmisku noplūdes aprīkojumu, iemērcot, izmantojot absorbējošu materiālu, piemēram, kizelgūru, un likvidējiet kā bīstamos atkritumus.

### 5.4. Instrukcijas par drošu produkta un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

Procedūras beigās neizmantoto produktu un iepakojumu utilizējiet atbilstoši vietējām prasībām. Izmantoto produktu var izskalot sadzīves kanalizācijā vai izvietot kūsmēsļu krātuvē atkarībā no vietējām prasībām. Izvairieties no noplūdes atsevišķā saimniecības notekūdeņu attīrīšanas iekārtā.

### 5.5. Produkta glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks normālos uzglabāšanas apstākļos

Sargāt no sala

Neglabājiet temperatūrā, kas pārsniedz 30 °C

Uzglabāšanas laiks: 12 mēneši

### 6. Cita informācija