

# Charakterystyka produktu biobójczego

**Nazwa produktu:** Masocare 1:4

**Grupa produktowa:** Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

**Numer pozwolenia:** PL/2019/0391/MR/BPF

**Numer referencyjny w R4BP 3:** PL-0013021-0012

## Spis treści

Informacje administracyjne	1
1.1. Nazwa handlowa produktu	1
1.2. Posiadacz pozwolenia	1
1.3. Producent (-ci) produktów biobójczych	1
1.4. Producent (-ci) substancji czynnych	1
2. Skład i postać użytkowa produktu	2
2.1. Informacje jakościowe i ilościowe o składzie produktu biobójczego	2
2.2. Rodzaj postaci użytkowej	3
3. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i środki ostrożności	3
4. Zastosowanie (zastosowania) objęte zezwoleniem	3
5. Ogólne wskazówki dotyczące stosowania	23
5.1. Instrukcje stosowania	23
5.2. Środki zmniejszające ryzyko	23
5.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach	23
5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania	23
5.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania	24
6. Inne informacje	24

## Informacje administracyjne

### 1.1. Nazwa handlowa produktu

Masocare 1:4

### 1.2. Posiadacz pozwolenia

**Nazwa i adres posiadacza  
pozwolenia**

Nazwa	Evans Vanodine Europe
Adres	6-9 Trinity Street D02 EY47 Dublin 2 Irlandia
<b>Numer pozwolenia</b>	PL/2019/0391/MR/BPF 1-8

**Numer referencyjny w R4BP 3**

PL-0013021-0012

**Data udzielenia pozwolenia**

27/06/2019

**Data ważności  
pozwolenia**

19/03/2029

### 1.3. Producent (-ci) produktów biobójczych

**Nazwa producenta substancji  
czynnej**

Evans Vanodine International PLC

**Adres producenta substancji  
czynnej**

Brierley Road, Walton Summit PR5 8AH Preston, Lancashire Zjednoczone Królestwo

**Lokalizacja zakładów produkcyjnych**

Brierley Road, Walton Summit PR58AH Preston, Lancashire Zjednoczone Królestwo

### 1.4. Producent (-ci) substancji czynnych

<b>Substancja czynna</b>	1319 - Jod
<b>Nazwa producenta substancji czynnej</b>	ACF Minera S.A.
<b>Adres producenta substancji czynnej</b>	San Martin No. 499 Iquique Chile
<b>Lokalizacja zakładów produkcyjnych</b>	Lagunas Mine - Pozo Almonte Chile

<b>Substancja czynna</b>	1319 - Jod
<b>Nazwa producenta substancji czynnej</b>	Sociedad Quimica y Minera (SQM) S.A.
<b>Adres producenta substancji czynnej</b>	Los Militares 4290, Piso 4 Las Condes Santiago Chile
<b>Lokalizacja zakładów produkcyjnych</b>	Nueva Victoria Plant Pedro de Valdivia Plant - Chile

<b>Substancja czynna</b>	1319 - Jod
<b>Nazwa producenta substancji czynnej</b>	Cosayach Nitratos S.A.
<b>Adres producenta substancji czynnej</b>	Hnos Amunategui 178 Santiago Chile
<b>Lokalizacja zakładów produkcyjnych</b>	S.C.M. Cosayach Cala - Pozo Almonte Chile

<b>Substancja czynna</b>	1319 - Jod
<b>Nazwa producenta substancji czynnej</b>	ISE Chemical Corporation
<b>Adres producenta substancji czynnej</b>	Kitaimaizumi 3695 - Oamishirasato City Chiba Japonia
<b>Lokalizacja zakładów produkcyjnych</b>	Shirasato Plant - - Japonia

## 2. Skład i postać użytkowa produktu

### 2.1. Informacje jakościowe i ilościowe o składzie produktu biobójczego

Nazwa zwyczajowa	Nazwa IUPAC	Funkcja	Numer CAS	Numer WE	Zawartość (%)
Jod		Substancja czynna	7553-56-2	231-442-4	2,346
Alcohol Ethoxylate	C13-15 Alcohol Ethoxylate (11EO)		157627-86-6	500-337-8	19,993

## 2.2. Rodzaj postaci użytkowej

płynny koncentrat do sporządzania roztworów

## 3. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i środki ostrożności

### Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

Może powodować korozję metali.  
 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.  
 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

### Zwroty wskazujące środki ostrożności

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu.  
 Unikać uwolnienia do środowiska.  
 Stosować rękawice ochronne.  
 Stosować odzież ochronną.  
 Stosować ochronę oczu.  
 Stosować ochronę twarzy.  
 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.  
 Natychmiast skontaktować się z lekarzem.  
 Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM KONTROLI ZATRUCÍ.  
 Usunąć wyciek, aby zapobiec szkodom materialnym.  
 Przechowywać w pojemniku odpornym na korozję o odpornej powłoce wewnętrznej.  
 Usuwać zawartość do uprawnionych firm utylizacji odpadów..  
 Usuwać pojemnik do uprawnionych firm utylizacji odpadów..

## 4. Zastosowanie (zastosowania) objęte zezwoleniem

## 4.1 Opis użycia

### Zastosowanie 1 - Dezynfekcja strzyków zwierząt mlecznych: Przedudojowa dezynfekcja strzyków metodą zanurzenia ręcznego przez użytkownika profesjonalnego

<b>Grupa produktowa</b>	Gr. 03 - Higiena weterynaryjna
<b>W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem</b>	brak
<b>Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)</b>	Nazwa naukowa: bakterie Nazwa zwyczajowa: - Etap rozwoju: -  Nazwa naukowa: drożdże Nazwa zwyczajowa: - Etap rozwoju: -
<b>Obszar zastosowania</b>	Wewnątrz  Wewnątrz pomieszczeń. Dezynfekcja strzyków zwierząt mlecznych (krowy mleczne, bawolice, owce, kozy) do zastosowania przed udojem.
<b>Sposób (-oby) nanoszenia</b>	Ręczna metoda zanurzenia przy użyciu kubka udojowego - Do stosowania przed udojem. Koncentrat rozcieńczyć czystą wodą w stosunku 1:9 i dobrze wymieszać. Roztwór roboczy stosować każdorazowo przed udojem (1-3 razy dziennie). Dopilnować, aby całe strzyki były pokryte roztworem roboczym przez co najmniej 60 sekund.  <u>Ilość produktu stosowanego w ciągu jednego zabiegu:</u> <ul style="list-style-type: none"><li>• krowy i bawolice: 10 ml/zwierzę</li><li>• owce: 5 ml/zwierzę</li><li>• kozy: 6 ml/zwierzę</li></ul>
<b>Dawka (-i) i częstość nanoszenia</b>	--- -
<b>Kategoria (-e) użytkowników</b>	Profesjonalny
<b>Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Butelka/paczka (HDPE), 5-25 L</li><li>• Beczka (HDPE), 200 L</li><li>• IBC (HDPE), 1000 L</li></ul>

#### 4.1.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

- Produkt należy ogrzać do temperatury powyżej 20°C przed zastosowaniem.
- Zaleca się użycie pompki dozującej do napełnienia przyrządu do aplikowania produktu.
- Pojemnik, w którym produkt jest rozcieńczany musi być czysty i nadający się do użycia.
- Przed zastosowaniem produkt rozcieńczyć czystą wodą w stosunku 1:9 i dobrze wymieszać. Codziennie przygotować świeży roztwór roboczy.
- Przed zastosowaniem produktu, należy wyczyścić i osuszyć wymię i strzyki.
- Kubek zanurzeniowy napełnić do 2/3 objętości.
- Zanurzyć strzyki, tak aby cała ich długość była pokryta produktem. Pozostawić na co najmniej 60 sekund, a następnie przy użyciu jednorazowych ręczników papierowych dokładnie wytrzeć i wysuszyć.
- W razie potrzeby uzupełnić kubek udojowy świeżym roztworem w wymaganej ilości.
- Po dezynfekcji opróżnić i przepłukać wodą kubek udojowy

#### 4.1.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

- W trakcie stosowania produktu nosić okulary ochronne.
- Jeśli wymagana jest dezynfekcja zarówno przed jak i po udoju, to do dezynfekcji wykonywanej po udoju należy użyć innego środka, który nie zawiera jodu.
- Chronić przed dziećmi

#### 4.1.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

patrz sekcja 5.3

#### 4.1.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

patrz sekcja 5.4

#### 4.1.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

patrz sekcja 5.5

### 4.2 Opis użycia

**Zastosowanie 2 - Dezynfekcja strzyków zwierząt mlecznych: Przedudojowa dezynfekcja strzyków ręczną metodą pianową przez użytkownika profesjonalnego**

**Grupa produktowa**

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

**W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem**

brak

**Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)**

Nazwa naukowa: bakterie  
Nazwa zwyczajowa: -  
Etap rozwoju: -

Nazwa naukowa: drożdże  
Nazwa zwyczajowa: -  
Etap rozwoju: -

<b>Obszar zastosowania</b>	<p>Wewnątrz</p> <p>Wewnątrz pomieszczeń. Dezynfekcja strzyków zwierząt mlecznych (krowy mleczne, bawolice, owce, kozy) do zastosowania przed udojem.</p>
<b>Sposób (-oby) nanoszenia</b>	<p>Ręczna metoda pianowa przy użyciu kubka udojowego - Do stosowania przed udojem. Koncentrat rozcieńczyć czystą wodą w stosunku 1:9 i dobrze wymieszać. Roztwór roboczy stosować każdorazowo przed udojem (1-3 razy dziennie). Dopilnować, aby całe strzyki były pokryte roztworem roboczym przez co najmniej 60 sekund.</p> <p><u>Ilość produktu stosowanego w ciągu jednego zabiegu:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• krowy i bawolice: 5 ml/zwierzę</li> <li>• owce: 2,5 ml/zwierzę</li> <li>• kozy: 3 ml/zwierzę</li> </ul>
<b>Dawka (-i) i częstość nanoszenia</b>	<p>--- -</p>
<b>Kategoria (-e) użytkowników</b>	<p>Profesjonalny</p>
<b>Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Butelka/paczka (HDPE), 5-25 L</li> <li>• Beczka (HDPE), 200 L</li> <li>• IBC (HDPE), 1000 L</li> </ul>

#### 4.2.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

- Produkt należy ogrzać do temperatury powyżej 20°C przed zastosowaniem.
- Zaleca się użycie pompki dozującej do napełnienia przyrządu do aplikowania produktu.
- Pojemnik, w którym produkt jest rozcieńczany musi być czysty i nadający się do użycia.
- Przed zastosowaniem produkt rozcieńczyć czystą wodą w stosunku 1:9 i dobrze wymieszać. Codziennie przygotować świeży roztwór roboczy.
- Przed zastosowaniem produktu, należy wyczyścić i osuszyć wymię i strzyki.
- Kubek zanurzeniowy napełnić do 2/3 objętości.
- Zanurzyć strzyki, tak aby cała ich długość była pokryta produktem. Pozostawić na co najmniej 60 sekund, a następnie przy użyciu jednorazowych ręczników papierowych dokładnie wytrzeć i wysuszyć.
- W razie potrzeby uzupełnić kubek udojowy świeżym roztworem w wymaganej ilości.
- Po dezynfekcji opróżnić i przepłukać wodą kubek udojowy

#### 4.2.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

- W trakcie stosowania produktu nosić okulary ochronne.
- Jeśli wymagana jest dezynfekcja zarówno przed jak i po udoju, to do dezynfekcji wykonywanej po udoju należy użyć innego środka, który nie zawiera jodu.
- Chronić przed dziećmi



#### 4.2.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

patrz sekcja 5.3

#### 4.2.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

patrz sekcja 5.4

#### 4.2.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

patrz sekcja 5.5

### 4.3 Opis użycia

**Zastosowanie 3 - Dezynfekcja strzyków zwierząt mlecznych: Przedudojowa dezynfekcja strzyków metodą ręcznego rozpylania przy użyciu elektronicznego rozpylacza przez użytkownika profesjonalnego**

**Grupa produktowa**

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

**W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem**

brak

**Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)**

Nazwa naukowa: bakterie  
Nazwa zwyczajowa: -  
Etap rozwoju: -

Nazwa naukowa: drożdże  
Nazwa zwyczajowa: -  
Etap rozwoju: -

**Obszar zastosowania**

Wewnątrz

Wewnątrz pomieszczeń.  
Dezynfekcja strzyków zwierząt mlecznych (krowy mleczne, bawolice, owce, kozy) do zastosowania przed udojem.

**Sposób (-oby) nanoszenia**

Ręczna metoda rozpylania przy użyciu elektronicznego rozpylacza -  
Do stosowania przed udojem.  
Koncentrat rozcieńczyć czystą wodą w stosunku 1:9 i dobrze wymieszać.  
Roztwór roboczy stosować każdorazowo przed udojem (1-3 razy dziennie).  
Dopiłnować, aby całe strzyki były pokryte roztworem roboczym przez co najmniej 60 sekund.

Ilość produktu stosowanego w ciągu jednego zabiegu:

- krowy i bawolice: 10-15 ml/zwierzę
- owce: 5-7,5 ml/zwierzę
- kozy: 7-10 ml/zwierzę

**Dawka (-i) i częstość  
nanoszenia**

-----  
-

**Kategoria (-e) użytkowników**

Profesjonalny

**Wielkości opakowań i materiały  
opakowaniowe**

- Butelka/paczka (HDPE), 5-25 L
- Beczka (HDPE), 200 L
- IBC (HDPE), 1000 L

#### **4.3.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania**

- Produkt należy ogrzać do temperatury powyżej 20°C przed zastosowaniem.
- Zaleca się użycie pompki dozującej do napełnienia przyrządu do aplikowania produktu.
- Pojemnik, w którym produkt jest rozcieńczany musi być czysty i nadający się do użycia.
- Przed zastosowaniem produkt rozcieńczyć czystą wodą w stosunku 1:9 i dobrze wymieszać. Codziennie przygotować świeży roztwór roboczy.
- Przed zastosowaniem produktu, należy wyczyścić i osuszyć wymię i strzyki.
- Produkt należy rozpylić na strzyki zwierząt. Pozostawić na co najmniej 60 sekund, upewniając się, że zostały w pełni pokryte produktem. Następnie przy użyciu jednorazowych ręczników papierowych dokładnie wytrzeć i wysuszyć strzyki.

#### **4.3.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania**

- W trakcie rozpylania stosować chemicznie odporne rękawice ochronne (posiadacz pozwolenia powinien określić rodzaj materiału).
- W trakcie stosowania produktu nosić okulary ochronne.
- Jeśli wymagana jest dezynfekcja zarówno przed jak i po udoju, to do dezynfekcji wykonywanej po udoju należy użyć innego środka, który nie zawiera jodu.
- Chronić przed dziećmi

#### **4.3.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach**

patrz sekcja 5.3

#### **4.3.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania**

patrz sekcja 5.4

#### **4.3.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania**

patrz sekcja 5.5

#### 4.4 Opis użycia

##### Zastosowanie 4 - Dezynfekcja strzyków zwierząt mlecznych: Poudojowa dezynfekcja strzyków metodą zanurzania ręcznego przez użytkownika profesjonalnego

<b>Grupa produktowa</b>	Gr. 03 - Higiena weterynaryjna
<b>W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem</b>	brak
<b>Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)</b>	Nazwa naukowa: bakterie Nazwa zwyczajowa: - Etap rozwoju: -  Nazwa naukowa: drożdże Nazwa zwyczajowa: - Etap rozwoju: -
<b>Obszar zastosowania</b>	Wewnątrz  Wewnątrz pomieszczeń. Dezynfekcja strzyków zwierząt mlecznych (krowy mleczne, bawolice, owce, kozy) do zastosowania po udoju
<b>Sposób (-oby) nanoszenia</b>	Ręczna metoda zanurzania przy użyciu kubka udojowego - Do stosowania po udoju. Koncentrat rozcieńczyć czystą wodą w stosunku 1:4 i dobrze wymieszać. Roztwór roboczy stosować każdorazowo po udoju (1-3 razy dziennie). Dopilnować, aby całe strzyki były pokryte roztworem roboczym przez co najmniej 5 minut.  <u>Ilość produktu stosowanego w ciągu jednego zabiegu:</u> <ul style="list-style-type: none"><li>• krowy i bawolice: 10 ml/zwierzę</li><li>• owce: 5 ml/zwierzę</li><li>• kozy: 6 ml/zwierzę</li></ul>
<b>Dawka (-i) i częstość nanoszenia</b>	--- -
<b>Kategoria (-e) użytkowników</b>	Profesjonalny
<b>Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Butelka/paczka (HDPE), 5-25 L</li><li>• Beczka (HDPE), 200 L</li><li>• IBC (HDPE), 1000 L</li></ul>

#### 4.4.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

- Produkt należy ogrzać do temperatury powyżej 20°C przed zastosowaniem.
- Zaleca się użycie pompki dozującej do napełnienia przyrządu do aplikowania produktu.
- Pojemnik, w którym produkt jest rozcieńczany musi być czysty i nadający się do użycia.
- Zapewnić wystarczający czas kontaktu produktu ze strzykami. Dopilnować aby produkt nie został usunięty przez co najmniej 5 minut po aplikacji (np. utrzymując zwierzę w pozycji stojącej).
- Przed zastosowaniem produkt rozcieńczyć czystą wodą w stosunku 1:4 i dobrze wymieszać. Codziennie przygotować świeży roztwór roboczy.
- Przed zastosowaniem produktu, należy wyczyścić i osuszyć wymię i strzyki.
- Kubek udojowy napełnić do 2/3 objętości.
- Zanurzyć strzyki, tak aby cała ich długość była pokryta produktem.
- W razie potrzeby uzupełnić kubek udojowy świeżym roztworem w wymaganej ilości.
- Po dezynfekcji opróżnić i przepłukać wodą kubek udojowy

#### 4.4.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

- W trakcie stosowania produktu nosić okulary ochronne.
- Jeśli wymagana jest dezynfekcja zarówno przed jak i po udoju, to do dezynfekcji wykonywanej przed udojem należy użyć innego środka, który nie zawiera jodu.
- Chronić przed dziećmi

#### 4.4.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

patrz sekcja 5.3

#### 4.4.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

patrz sekcja 5.4

#### 4.4.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

patrz sekcja 5.5

#### 4.5 Opis użycia

##### Zastosowanie 5 - Dezynfekcja strzyków zwierząt mlecznych: Poudojowa dezynfekcja strzyków ręczną metodą pianową przez użytkownika profesjonalnego

Grupa produktowa

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

brak

Nazwa naukowa: bakterie

<b>Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)</b>	<p>Nazwa zwyczajowa: - Etap rozwoju: -</p> <p>Nazwa naukowa: drożdże Nazwa zwyczajowa: - Etap rozwoju: -</p>
<b>Obszar zastosowania</b>	<p>Wewnątrz</p> <p>Wewnątrz pomieszczeń. Dezynfekcja strzyków zwierząt mlecznych (krowy mleczne, bawolice, owce, kozy) do zastosowania po udoju</p>
<b>Sposób (-oby) nanoszenia</b>	<p>Ręczna metoda pianowa przy użyciu kubka udojowego - Do stosowania po udoju. Koncentrat rozcieńczyć czystą wodą w stosunku 1:4 i dobrze wymieszać. Roztwór roboczy stosować każdorazowo po udoju (1-3 razy dziennie). Dopilnować, aby całe strzyki były pokryte roztworem roboczym przez co najmniej 5 minut.</p> <p><u>Ilość produktu stosowanego w ciągu jednego zabiegu:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• krowy i bawolice: 5 ml/zwierzę</li> <li>• owce: 2,5 ml/zwierzę</li> <li>• kozy: 3 ml/zwierzę</li> </ul>
<b>Dawka (-i) i częstość nanoszenia</b>	<p>--- -</p>
<b>Kategoria (-e) użytkowników</b>	<p>Profesjonalny</p>
<b>Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Butelka/paczka (HDPE), 5-25 L</li> <li>• Beczka (HDPE), 200 L</li> <li>• IBC (HDPE), 1000 L</li> </ul>

#### 4.5.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

- Produkt należy ogrzać do temperatury powyżej 20°C przed zastosowaniem.
- Zaleca się użycie pompki dozującej do napełnienia przyrządu do aplikowania produktu.
- Pojemnik, w którym produkt jest rozcieńczany musi być czysty i nadający się do użycia.
- Zapewnić wystarczający czas kontaktu produktu ze strzykami. Dopilnować aby produkt nie został usunięty przez co najmniej 5 minut po aplikacji (np. utrzymując zwierzę w pozycji stojącej).
- Przed zastosowaniem produkt rozcieńczyć czystą wodą w stosunku 1:4 i dobrze wymieszać. Codziennie przygotować świeży roztwór roboczy.
- Przed zastosowaniem produktu, należy wyczyścić i osuszyć wymię i strzyki.
- Kubek udojowy napełnić do 2/3 objętości.
- Zanurzyć strzyki, tak aby cała ich długość była pokryta produktem.
- W razie potrzeby uzupełnić kubek udojowy świeżym roztworem w wymaganej ilości.
- Po dezynfekcji opróżnić i przepłukać wodą kubek udojowy

## 4.5.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

- W trakcie stosowania produktu nosić okulary ochronne.
- Jeśli wymagana jest dezynfekcja zarówno przed jak i po udoju, to do dezynfekcji wykonywanej przed udojem należy użyć innego środka, który nie zawiera jodu.
- Chronić przed dziećmi

## 4.5.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

patrz sekcja 5.3

## 4.5.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

patrz sekcja 5.4

## 4.5.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

patrz sekcja 5.5

## 4.6 Opis użycia

**Zastosowanie 6 - Dezynfekcja strzyków zwierząt mlecznych: Poudojowa dezynfekcja strzyków metodą ręcznego rozpylania przy użyciu elektronicznego rozpylacza przez użytkownika profesjonalnego**

**Grupa produktowa**

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

**W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem**

brak

**Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)**

Nazwa naukowa: bakterie  
Nazwa zwyczajowa: -  
Etap rozwoju: -

Nazwa naukowa: drożdże  
Nazwa zwyczajowa: -  
Etap rozwoju: -

**Obszar zastosowania**

Wewnątrz

Wewnątrz pomieszczeń.  
Dezynfekcja strzyków zwierząt mlecznych (krowy mleczne, bawolice, owce, kozy) do zastosowania po udoju

**Sposób (-oby) nanoszenia**

Ręczne rozpylanie przy użyciu elektronicznego rozpylacza -  
Do stosowania po udoju.

	<p>Koncentrat rozcieńczyć czystą wodą w stosunku 1:4 i dobrze wymieszać. Roztwór roboczy stosować każdorazowo po udoju (1-3 razy dziennie). Dopilnować, aby całe strzyki były pokryte roztworem roboczym przez co najmniej 5 minut.</p> <p><u>Ilość produktu stosowanego w ciągu jednego zabiegu:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• krowy i bawolice: 10-15 ml/zwierzę</li> <li>• owce: 5-7,5 ml/zwierzę</li> <li>• kozy: 7-10 ml/zwierzę</li> </ul>
<b>Dawka (-i) i częstość nanoszenia</b>	<p>----- -</p>
<b>Kategoria (-e) użytkowników</b>	<p>Profesjonalny</p>
<b>Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Butelka/paczka (HDPE), 5-25 L</li> <li>• Beczka (HDPE), 200 L</li> <li>• IBC (HDPE), 1000 L</li> </ul>

#### 4.6.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

- Produkt należy ogrzać do temperatury powyżej 20°C przed zastosowaniem.
- Zaleca się użycie pompki dozującej do napełnienia przyrządu do aplikowania produktu.
- Pojemnik, w którym produkt jest rozcieńczany musi być czysty i nadający się do użycia.
- Zapewnić wystarczający czas kontaktu produktu ze strzykami. Dopilnować aby produkt nie został usunięty przez co najmniej 5 minut po aplikacji (np. utrzymując zwierzę w pozycji stojącej).
- Przed zastosowaniem produkt rozcieńczyć czystą wodą w stosunku 1:4 i dobrze wymieszać. Codziennie przygotować świeży roztwór roboczy.
- Przed zastosowaniem produktu, należy wyczyścić i osuszyć wymię i strzyki.
- Natychmiast po udoju należy rozpylić produkt na strzykach, upewniając się, że produkt rozpylił się na całej ich powierzchni

#### 4.6.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

- W trakcie stosowania produktu nosić chemicznie odporne rękawice ochronne (posiadacz pozwolenia powinien określić rodzaj materiału), obuwie ochronne (EN13832) oraz odzież ochronną (co najmniej typ 6, EN 13034).
- W trakcie stosowania produktu nosić okulary ochronne.
- Jeśli wymagana jest dezynfekcja zarówno przed jak i po udoju, to należy do dezynfekcji wykonywanej przed udojem użyć innego środka, który nie zawiera jodu.
- Chronić przed dziećmi

#### 4.6.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

patrz sekcja 5.3

#### 4.6.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

patrz sekcja 5.4

#### 4.6.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

patrz sekcja 5.5

#### 4.7 Opis użycia

##### Zastosowanie 7 - Dezynfekcja strzyków zwierząt mlecznych: Poudojowa dezynfekcja strzyków metodą automatycznego zanurzenia przez użytkownika profesjonalnego

<b>Grupa produktowa</b>	Gr. 03 - Higiena weterynaryjna
<b>W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem</b>	brak
<b>Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)</b>	Nazwa naukowa: bakterie Nazwa zwyczajowa: - Etap rozwoju: -  Nazwa naukowa: drożdże Nazwa zwyczajowa: - Etap rozwoju: -
<b>Obszar zastosowania</b>	Wewnątrz  Wewnątrz pomieszczeń. Dezynfekcja strzyków zwierząt mlecznych (krowy mleczne, bawolice, owce, kozy) do zastosowania po udoju
<b>Sposób (-oby) nanoszenia</b>	Automatyczne zanurzenie - Do stosowania po udoju. Koncentrat rozcieńczyć czystą wodą w stosunku 1:4 i dobrze wymieszać. Roztwór roboczy stosować każdorazowo po udoju (1-3 razy dziennie). <u>Ilość produktu stosowanego w ciągu jednego zabiegu:</u> <ul style="list-style-type: none"><li>• krowy i bawolice: 10 ml/zwierzę</li><li>• owce: 5 ml/zwierzę</li><li>• kozy: 6 ml/zwierzę</li></ul>
<b>Dawka (-i) i częstota nanoszenia</b>	- - - - -
<b>Kategoria (-e) użytkowników</b>	Profesjonalny
<b>Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Butelka/paczka (HDPE), 5-25 L</li><li>• Beczka (HDPE), 200 L</li><li>• IBC (HDPE), 1000 L</li></ul>



#### 4.7.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

- Produkt należy ogrzać do temperatury powyżej 20°C przed zastosowaniem.
- Zaleca się użycie pompki dozującej do napełnienia przyrządu do aplikowania produktu.
- Pojemnik, w którym produkt jest rozcieńczany musi być czysty i nadający się do użycia.
- Zapewnić wystarczający czas kontaktu produktu ze strzykami. Dopilnować aby produkt nie został usunięty przez co najmniej 5 minut po aplikacji (np. utrzymując zwierzę w pozycji stojącej).
- Przed zastosowaniem produkt rozcieńczyć czystą wodą w stosunku 1:4 i dobrze wymieszać. Codziennie przygotować świeży roztwór roboczy.
- Przed zastosowaniem produktu, należy wyczyścić i osuszyć wymię i strzyki.
- Zanurzane strzyków w produkcie następuje po odłączeniu kubków udojowych przez automatyczne urządzenie aparatu udojowego. Cały proces jest zautomatyzowany

#### 4.7.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

- W trakcie stosowania produktu nosić okulary ochronne.
- Jeśli wymagana jest dezynfekcja zarówno przed jak i po udoju, to należy do dezynfekcji wykonywanej przed udojem użyć innego środka, który nie zawiera jodu.
- Chronić przed dziećmi

#### 4.7.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

patrz sekcja 5.3

#### 4.7.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

patrz sekcja 5.4

#### 4.7.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

patrz sekcja 5.5

#### 4.8 Opis użycia

**Zastosowanie 8 - Dezynfekcja strzyków zwierząt mlecznych: Poudojowa dezynfekcja strzyków metodą automatycznego rozpylania przy użyciu robota przez użytkownika profesjonalnego**

<b>Grupa produktowa</b>	Gr. 03 - Higiena weterynaryjna
<b>W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem</b>	brak
<b>Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)</b>	Nazwa naukowa: bakterie Nazwa zwyczajowa: - Etap rozwoju: -  Nazwa naukowa: drożdże Nazwa zwyczajowa: - Etap rozwoju: -
<b>Obszar zastosowania</b>	Wewnątrz  Wewnątrz pomieszczeń. Dezynfekcja strzyków zwierząt mlecznych (krowy mleczne, bawolice, owce, kozy) do zastosowania po udoju
<b>Sposób (-oby) nanoszenia</b>	Metoda automatycznego rozpylania przy użyciu robota - Do stosowania po udoju. Koncentrat rozcieńczyć czystą wodą w stosunku 1:4 i dobrze wymieszać. Roztwór roboczy stosować każdorazowo po udoju (1-3 razy dziennie).  <u>Ilość produktu stosowanego w ciągu jednego zabiegu:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• krowy i bawolice: 10-15 ml/zwierzę</li> <li>• owce: 5-7,5 ml/zwierzę</li> <li>• kozy: 7-10 ml/zwierzę</li> </ul> profesjonalny <ul style="list-style-type: none"> <li>• Butelka/paczka (HDPE), 5-25 L</li> <li>• Beczka (HDPE), 200 L</li> <li>• IBC (HDPE), 1000 L</li> </ul>
<b>Dawka (-i) i częstotać nanoszenia</b>	- - - - -
<b>Kategoria (-e) użytkowników</b>	Profesjonalny
<b>Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Butelka/paczka (HDPE), 5-25 L</li> <li>• Beczka (HDPE), 200 L</li> <li>• IBC (HDPE), 1000 L</li> </ul>

#### 4.8.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

- Produkt należy ogrzać do temperatury powyżej 20°C przed zastosowaniem.
- Zaleca się użycie pompki dozującej do napełnienia przyrządu do aplikowania produktu.
- Pojemnik, w którym produkt jest rozcieńczany musi być czysty i nadający się do użycia.
- Zapewnić wystarczający czas kontaktu produktu ze strzykami. Dopilnować aby produkt nie został usunięty przez co najmniej 5 minut po aplikacji (np. utrzymując zwierzę w pozycji stojącej).
- Przed zastosowaniem produkt rozcieńczyć czystą wodą w stosunku 1:4 i dobrze wymieszać. Codziennie przygotować świeży roztwór roboczy.

- Przed zastosowaniem produktu, należy wyczyścić i osuszyć wymię i strzyki.
- Po automatycznym udoju produkt jest rozpylany automatycznie na strzyki za pośrednictwem ramienia systemu udojowego.
- Płukanie rozpylacza odbywa się automatycznie

#### 4.8.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

- W trakcie stosowania produktu nosić okulary ochronne.
- Jeśli wymagana jest dezynfekcja zarówno przed jak i po udoju, to należy do dezynfekcji wykonywanej przed udojem użyć innego środka, który nie zawiera jodu.
  - Chronić przed dziećmi

#### 4.8.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

- patrz sekcja 5.3

#### 4.8.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

- patrz sekcja 5.4

#### 4.8.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

- patrz sekcja 5.5

### 4.9 Opis użycia

#### Zastosowanie 9 - Dezynfekcja strzyków zwierząt mlecznych: Przedudojowa i poudojowa dezynfekcja strzyków metodą zanurzania ręcznego przez użytkownika profesjonalnego

**Grupa produktowa**

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

**W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem**

brak

**Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)**

Nazwa naukowa: bakterie  
Nazwa zwyczajowa: -  
Etap rozwoju: -

Nazwa naukowa: drożdże  
Nazwa zwyczajowa: -  
Etap rozwoju: -

**Obszar zastosowania**

Wewnątrz

Wewnątrz pomieszczeń.  
Dezynfekcja strzyków zwierząt mlecznych (krowy mleczne, bawolice, owce, kozy) do zastosowania przed i po udoju

<b>Sposób (-oby) nanoszenia</b>	<p>Ręczna metoda zanurzania przy użyciu kubka udojowego - Do stosowania przed i po udoju. <u>Przed udojem</u>: Koncentrat rozcieńczyć czystą wodą w stosunku 1:9 i dobrze wymieszać. Dopilnować, aby całe strzyki były pokryte produktem przez co najmniej 60 sekund. <u>Po udoju</u>: Koncentrat rozcieńczyć czystą wodą w stosunku 1:4 i dobrze wymieszać. Dopilnować, aby całe strzyki były pokryte produktem przez co najmniej 5 minut. Roztwór roboczy stosować każdorazowo przed i po udoju maksymalnie 5 razy w ciągu dnia.</p> <p><u>Ilość produktu stosowanego w ciągu jednego zabiegu:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• krowy i bawolice: 10 ml/zwierzę</li> <li>• owce: 5 ml/zwierzę</li> <li>• kozy: 6 ml/zwierzę</li> </ul>
<b>Dawka (-i) i częstość nanoszenia</b>	<p>----- -</p>
<b>Kategoria (-e) użytkowników</b>	<p>Profesjonalny</p>
<b>Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Butelka/paczka (HDPE), 5-25 L</li> <li>• Beczka (HDPE), 200 L</li> <li>• IBC (HDPE), 1000 L</li> </ul>

#### 4.9.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

- Produkt należy ogrzać do temperatury powyżej 20°C przed zastosowaniem.
- Zaleca się użycie pompki dozującej do napełnienia przyrządu do aplikowania produktu.
- Produkt rozcieńczyć przed zastosowaniem.
- Codziennie przygotowywać świeży roztwór.
- Pojemnik, w którym produkt jest rozcieńczany musi być czysty i nadający się do użycia.
- Rozcieńczenia produktu są różne dla dezynfekcji przed i po udoju, dlatego wymagane są dwa osobne kubki zanurzeniowe.
- Przed zastosowaniem produktu, należy wyczyścić i osuszyć wymię i strzyki.
- Przed udojem: Przed zastosowaniem produkt rozcieńczyć czystą wodą w stosunku 1:9 i dobrze wymieszać.
- Po udoju: Przed zastosowaniem produkt rozcieńczyć czystą wodą w stosunku 1:4 i dobrze wymieszać.
- Kubek zanurzeniowy napełnić do 2/3 objętości.
- Przed udojem: Zanurzyć strzyki, przed udojem tak aby cała ich długość była pokryta produktem. Pozostawić na co najmniej 60 sekund, a następnie przy użyciu jednorazowych ręczników papierowych dokładnie wytrzeć i wysuszyć.
- Po udoju: Natychmiast po udoju należy rozpylić produkt na każdym strzyku. Upewnić się, że produkt rozpylił się na całej powierzchni.
- W razie potrzeby uzupełnić kubek udojowy świeżym roztworem w wymaganej ilości.
- Zapewnić wystarczający czas kontaktu produktu ze strzykami. Dopilnować aby produkt nie został usunięty przez co najmniej 5 minut po aplikacji (np. utrzymując zwierzę w pozycji stojącej).
- Po dezynfekcji opróżnić i przepłukać wodą kubek udojowy.

#### 4.9.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

- W trakcie stosowania produktu nosić okulary ochronne.
- Chronić przed dziećmi

#### 4.9.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

patrz sekcja 5.3

#### 4.9.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

patrz sekcja 5.4

#### 4.9.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

patrz sekcja 5.5

#### 4.10 Opis użycia

##### Zastosowanie 10 - Dezynfekcja strzyków zwierząt mlecznych: Przedudojowa i poudojowa dezynfekcja strzyków ręczną metodą pianową przez użytkownika profesjonalnego

###### Grupa produktowa

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

###### W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

brak

###### Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: bakterie  
Nazwa zwyczajowa: -  
Etap rozwoju: -

Nazwa naukowa: drożdże  
Nazwa zwyczajowa: -  
Etap rozwoju: -

###### Obszar zastosowania

Wewnątrz

Wewnątrz pomieszczeń.  
Dezynfekcja strzyków zwierząt mlecznych (krowy mleczne, bawolice, owce, kozy) do zastosowania przed i po udoju

###### Sposób (-oby) nanoszenia

Ręczna metoda pianowa przy użyciu kubka udojowego -  
Do stosowania przed i po udoju.  
Przed udojem: Koncentrat rozcieńczyć czystą wodą w stosunku 1:9 i dobrze wymieszać. Dopilnować, aby całe strzyki były pokryte produktem przez co najmniej 60 sekund.

	<p><u>Po udoju</u>: Koncentrat rozcieńczyć czystą wodą w stosunku 1:4 i dobrze wymieszać. Dopilnować, aby całe strzyki były pokryte produktem przez co najmniej 5 minut.</p> <p>Roztwór roboczy stosować każdorazowo przed i po udoju maksymalnie 5 razy w ciągu dnia.</p> <p><u>Ilość produktu stosowanego w ciągu jednego zabiegu</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• krowy i bawolice: 5 ml/zwierzę</li> <li>• owce: 2,5 ml/zwierzę</li> <li>• kozy: 3 ml/zwierzę</li> </ul>
<b>Dawka (-i) i częstość nanoszenia</b>	<p>-----</p> <p>-</p>
<b>Kategoria (-e) użytkowników</b>	Profesjonalny
<b>Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Butelka/paczka (HDPE), 5-25 L</li> <li>• Beczka (HDPE), 200 L</li> <li>• IBC (HDPE), 1000 L</li> </ul>

#### 4.10.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Produkt należy ogrzać do temperatury powyżej 20°C przed zastosowaniem.</li> <li>• Zaleca się użycie pompki dozującej do napełnienia przyrządu do aplikowania produktu.</li> <li>• Produkt rozcieńczyć przed zastosowaniem.</li> <li>• Codziennie przygotowywać świeży roztwór.</li> <li>• Pojemnik, w którym produkt jest rozcieńczany musi być czysty i nadający się do użycia.</li> <li>• Rozcieńczenia produktu są różne dla dezynfekcji przed i po udoju, dlatego wymagane są dwa osobne kubki zanurzeniowe.</li> <li>• Przed zastosowaniem produktu, należy wyczyścić i osuszyć wymię i strzyki.</li> <li>• <u>Przed udojem</u>: Przed zastosowaniem produkt rozcieńczyć czystą wodą w stosunku 1:9 i dobrze wymieszać.</li> <li>• <u>Po udoju</u>: Przed zastosowaniem produkt rozcieńczyć czystą wodą w stosunku 1:4 i dobrze wymieszać.</li> <li>• Kubek zanurzeniowy napełnić do 2/3 objętości.</li> <li>• <u>Przed udojem</u>: Zanurzyć strzyki, przed udojem tak aby cała ich długość była pokryta produktem. Pozostawić na co najmniej 60 sekund, a następnie przy użyciu jednorazowych ręczników papierowych dokładnie wytrzeć i wysuszyć.</li> <li>• <u>Po udoju</u>: Natychmiast po udoju należy rozpylić produkt na każdym strzyku. Upewnić się, że produkt rozpylił się na całej powierzchni.</li> <li>• W razie potrzeby uzupełnić kubek udojowy świeżym roztworem w wymaganej ilości.</li> <li>• Zapewnić wystarczający czas kontaktu produktu ze strzykami. Dopilnować aby produkt nie został usunięty przez co najmniej 5 minut po aplikacji (np. utrzymując zwierzę w pozycji stojącej).</li> <li>• Po dezynfekcji opróżnić i przepłukać wodą kubek udojowy</li> </ul>
---

#### 4.10.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

<ul style="list-style-type: none"> <li>• W trakcie stosowania produktu nosić okulary ochronne.</li> <li>• Chronić przed dziećmi</li> </ul>
--

**4.10.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach**

patrz sekcja 5.3

**4.10.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania**

patrz sekcja 5.4

**4.10.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania**

patrz sekcja 5.5

**4.11 Opis użycia**

**Zastosowanie 11 - Dezynfekcja strzyków zwierząt mlecznych: Przedudojowa i poudojowa dezynfekcja strzyków metodą ręcznego rozpylania przy użyciu elektronicznego rozpylacza przez użytkownika profesjonalnego**

**Grupa produktowa**

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

**W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem**

brak

**Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)**

Nazwa naukowa: bakterie  
Nazwa zwyczajowa: -  
Etap rozwoju: -

Nazwa naukowa: drożdże  
Nazwa zwyczajowa: -  
Etap rozwoju: -

**Obszar zastosowania**

Wewnątrz

Wewnątrz pomieszczeń.  
Dezynfekcja strzyków zwierząt mlecznych (krowy mleczne, bawolice, owce, kozy) do zastosowania przed udojem

**Sposób (-oby) nanoszenia**

Rozpylanie przy użyciu elektronicznego rozpylacza -  
Do stosowania przed i po udoju.  
Przed udojem: Koncentrat rozcieńczyć czystą wodą w stosunku 1:9 i dobrze wymieszać. Dopilnować, aby całe strzyki były pokryte produktem przez co najmniej 60 sekund.  
Po udoju: Koncentrat rozcieńczyć czystą wodą w stosunku 1:4 i dobrze wymieszać. Dopilnować, aby całe strzyki były pokryte produktem przez co najmniej 5 minut.  
Roztwór roboczy stosować każdorazowo przed i po udoju maksymalnie 5 razy w ciągu dnia.

Ilość produktu stosowanego w ciągu jednego zabiegu:

- krowy i bawolice: 10-15 ml/zwierzę

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• owce: 5-7,5 ml/zwierzę</li> <li>• kozy: 7-10 ml/zwierzę</li> </ul>
<b>Dawka (-i) i częstość nanoszenia</b>	<p>----- -</p>
<b>Kategoria (-e) użytkowników</b>	Profesjonalny
<b>Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Butelka/paczka (HDPE), 5-25 L</li> <li>• Beczka (HDPE), 200 L</li> <li>• IBC (HDPE), 1000 L</li> </ul>

#### 4.11.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

- Produkt należy ogrzać do temperatury powyżej 20°C przed zastosowaniem.
- Zaleca się użycie pompki dozującej do napełnienia przyrządu do aplikowania produktu.
- Produkt rozcieńczyć przed zastosowaniem.
- Rozcieńczenia produktu są różne dla dezynfekcji przed i po udoju, dlatego wymagane są dwa osobne kubki zanurzeniowe.
- Codziennie przygotowywać świeży roztwór.
- Pojemnik, w którym produkt jest rozcieńczany musi być czysty i nadający się do użycia.
- Przed zastosowaniem produktu, należy wyczyścić i osuszyć wymię i strzyki.
- Przed udojem: Przed zastosowaniem produkt rozcieńczyć czystą wodą w stosunku 1:9 i dobrze wymieszać.
- Po udoju: Przed zastosowaniem produkt rozcieńczyć czystą wodą w stosunku 1:4 i dobrze wymieszać.
- Przed udojem: Produkt należy rozpylić na strzyki zwierząt, upewniając się, że pokrył całą powierzchnię. Pozostawić na co najmniej 60 sekund, a następnie przy użyciu jednorazowych ręczników papierowych dokładnie wytrzeć i wysuszyć.
- Po udoju: Natychmiast po udoju należy rozpylić produkt na każdym strzyku. Upewnić się, że produkt rozpylił się na całej powierzchni.
- Zapewnić wystarczający czas kontaktu produktu ze strzykami. Dopilnować aby produkt nie został usunięty przez co najmniej 5 minut po aplikacji (np. utrzymując zwierzę w pozycji stojącej).

#### 4.11.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

- W trakcie stosowania produktu nosić okulary ochronne.
- W trakcie stosowania produktu nosić chemicznie odporne rękawice ochronne (posiadacz pozwolenia powinien określić rodzaj materiału), obuwie ochronne (EN 13832) oraz odzież ochronną (co najmniej typ 6, EN 13034).
- Chronić przed dziećmi

#### 4.11.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

patrz sekcja 5.3



#### 4.11.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

patrz sekcja 5.4

#### 4.11.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

patrz sekcja 5.5

### 5. Ogólne wskazówki dotyczące stosowania

#### 5.1. Instrukcje stosowania

patrz sekcja 4.1.1., 4.2.1., 4.3.1., 4.4.1., 4.5.1., 4.6.1., 4.7.1., 4.8.1., 4.9.1., 4.10.1., 4.11.1.

#### 5.2. Środki zmniejszające ryzyko

patrz sekcja 4.1.2., 4.2.2., 4.3.2., 4.4.2., 4.5.2., 4.6.2., 4.7.2., 4.8.2., 4.9.2., 4.10.2., 4.11.2.

#### 5.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

##### Skutki uboczne/działania niepożądane:

- Podrażnienie oczu.
- W przypadku połknięcia ogólne dolegliwości.

##### Pierwsza pomoc:

Narażenie przez kontakt z oczami: Natychmiast przemyć dużą ilością wody. Jeśli po przemyciu objawy nadal występują, należy natychmiast wezwać pomoc medyczną.

Narażenie przez kontakt ze skórą: Przemyć dużą ilością wody.

Narażenie przez drogi pokarmowe: Nie wywoływać wymiotów. Popić dużą ilością wody. Jeśli stan osoby nie poprawi się, należy wezwać pomoc medyczną.

Narażenie przez drogi oddechowe: Mało prawdopodobna droga narażenia, gdyż produkt nie zawiera substancji lotnych. Jeżeli rozpylony produkt/mgła dostanie się do dróg oddechowych, należy wyprowadzić osobę poszkodowaną na świeże powietrze i dopilnować, by znajdowała się w pozycji ułatwiającej oddychanie.

**NIE WOLNO NIGDY POZOSTAWIAĆ OSOBY POSZKODOWANEJ SAMEJ.**

##### **Wskazówka dla lekarzy i sanitariuszy:**

- Leczenie objawowe i wspomagające.

Zachować opakowanie lub etykietę produktu.

##### Środki ochrony środowiska:

- Unikać uwolnienia produktu i przedostania się opakowań po produkcie do gleby, wód powierzchniowych i kanalizacji.

#### 5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

- Opakowania po produkcji, pozostałości produktu po zastosowaniu zamknięte w oznakowanym pojemniku należy usuwać w sposób bezpieczny i przekazać firmie posiadającej uprawnienia do odzysku i unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych (np. w spalarni). Nie mieszać ze strumieniem odpadów komunalnych.
- Unikać przedostania się produktu do przydomowej oczyszczalni ścieków lub do środowiska

## 5.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

- Produkt przechowywać w oryginalnym, oznakowanym, szczelnie zamkniętym opakowaniu, w temperaturze poniżej 25, w suchym i dobrze wentylowanym miejscu niedostępnym dla dzieci oraz zwierząt. Przechowywać z dala od światła słonecznego. Chronić przed zamarzaniem. Jeżeli produkt zamarznie, należy go rozmrozić i dobrze wymieszać przed użyciem. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

**Długość okresu przechowywania:** do 24 miesięcy od daty produkcji, w temperaturze poniżej 25.

## 6. Inne informacje

- Należy pamiętać, iż w przypadku dodawania jakichkolwiek innych produktów do produktów z rodziny Meta-SPC, użyte stężenia muszą mieścić się w zakresie określonym podczas przeprowadzania środowiskowej oceny ryzyka

Kategoria zagrożenia

Eye Dam. 1

Aquatic Chronic 3

Piktogram GHS i hasło ostrzegawcze

Niebezpieczeństwo

GHS05