

# Samenvatting van de productkenmerken van een biocide

**Productnaam:** calgodip D 3000

**Productsoort(en):** PT 03 - Dierhygiëne

PT 03 - Dierhygiëne

PT 03 - Dierhygiëne

PT 03 - Dierhygiëne

PT 03 - Dierhygiëne

PT 03 - Dierhygiëne

PT 03 - Dierhygiëne

**Toelatingsnummer:** EU-0018724-0000

**Referentienummer van de asset  
in R4BP 3:** EU-0018724-0011

## Inhoudsopgave

Administratieve informatie	1
1.1. Handelsnaam van het product	1
1.2. Toelatingshouder	1
1.3. Fabrikant(en) van de biociden	1
1.4. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)	2
2. Productsamenstelling en -formulering	3
2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide	3
2.2. Formuleringstype	3
3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen	3
4. Toegelaten gebruik	4
5. Algemene gebruiksaanwijzing	15
5.1. Gebruiksvoorschrift	15
5.2. Risicobeperkende maatregelen	15
5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen	16
5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking	16
5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden	17
6. Overige informatie	17

## Administratieve informatie

### 1.1. Handelsnaam van het product

calgodip D 3000
Jod-Dip S 30
Bestfarm Dip Premium
Jod 30 Universal (Iwetec)
Jod-Dipp 30 (Technolit)
Dip es SF 3000
Lerapur Jod SP 30

### 1.2. Toelatingshouder

<b>Naam en adres van de toelatingshouder</b>	Naam	CVAS Development GmbH
	Adres	Dr. Albert Reimann Str. 16 a 68526 Ladenburg Duitsland
<b>Toelatingsnummer</b>	EU-0018724-0000 1-9	
<b>Referentienummer van de asset in R4BP 3</b>	EU-0018724-0011	
<b>Toelatingsdatum</b>	18/12/2018	
<b>Vervaldatum</b>	30/11/2028	

### 1.3. Fabrikant(en) van de biociden

<b>Naam van de fabrikant</b>	Calvatis GmbH
<b>Adres van de fabrikant</b>	Dr. Albert Reimann Str. 16a 68526 Ladenburg Duitsland
<b>Productielocatie</b>	Dr. Albert Reimann Str. 16a 68526 Ladenburg Duitsland

#### 1.4. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)

<b>Werkzame stof</b>	1319 - Jood
<b>Naam van de fabrikant</b>	Cosayach Nitratos S.A.
<b>Adres van de fabrikant</b>	Amunategui 178 - Santiago Chili
<b>Productielocatie</b>	S.C.M. Cosayach Cala Cala - Pozo Almonte Chili

<b>Werkzame stof</b>	1319 - Jood
<b>Naam van de fabrikant</b>	ACF Minera S.A.
<b>Adres van de fabrikant</b>	San Martin No 499 - Iquique Chili
<b>Productielocatie</b>	Lagunas mine - Pozo Almonte Chili

<b>Werkzame stof</b>	1319 - Jood
<b>Naam van de fabrikant</b>	SQM S.A.
<b>Adres van de fabrikant</b>	Los Militares 4290, Piso 4 - Las Condes Chili
<b>Productielocatie</b>	Nueva Victoria plant - Pedro de Valdivia plant Chili

<b>Werkzame stof</b>	1319 - Jood
<b>Naam van de fabrikant</b>	Nihon Tennen Gas Co., Ltd / Kanto Natural Gas Development Co., Ltd
<b>Adres van de fabrikant</b>	661 Mobara 297-8550 Mobara City, Chiba Japan
<b>Productielocatie</b>	2508 Minami-Hinata 299-4205 Shirako-Machi, Chosei-Gun, Chiba Japan
<b>Werkzame stof</b>	1349 - Polyvinylpyrrolidone iodine
<b>Naam van de fabrikant</b>	Norkem Limited (manufacturer of PVP-iodine)
<b>Adres van de fabrikant</b>	Norkem House, Bexton Lane WA 16 9FB Knutsford, Cheshire Verenigd Koninkrijk
<b>Productielocatie</b>	Norkem House, Bexton Lane WA 16 9FB Knutsford, Cheshire Verenigd Koninkrijk

## 2. Productsamenstelling en -formulering

### 2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Jood		Werkzame stof	7553-56-2	231-442-4	0,34
Polyvinylpyrrolidone iodine		Werkzame stof	25655-41-8		0
azijnzuur	ethanoic acid		64-19-7	200-580-7	0,26

### 2.2. Formuleringstype

AL - Vloeistof voor toepassing zonder verdunning

## 3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen

### Gevarencategorie

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

## Veiligheidsaanbevelingen

Voorkom lozing in het milieu. Inhoud naar local/regional/national/international regulation verpakking afvoeren naar local/regional/national/international regulation
--

## 4. Toegelaten gebruik

### 4.1 Omschrijving van het gebruik

#### Gebruik 1 - Gebruik #9.1 – Speendesinfectie van melkvee: speendesinfectie na het melken door handmatig dippen

<b>Productsoort</b>	PT 03 - Dierhygiëne
<b>Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik</b>	Niet relevant
<b>Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)</b>	Wetenschappelijke naam: Bacteriën Triviale naam: Bacteriën Ontwikkelingsstadia: vegetatieve cellen  Wetenschappelijke naam: Gisten Triviale naam: Gisten Ontwikkelingsstadia: vegetatieve cellen
<b>Toepassingsgebied</b>	Binnen  Speendesinfectie voor melkvee (melkkoeien) voor gebruik na het melken
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	Handmatig dippen met behulp van een dipbeker -  Zie gebruiksaanwijzing
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	Koeien: 5 ml per behandeling - 0 -  Toepassing na het melken: 2-3x/dag (na het melken)
<b>Categorie/categorieën gebruikers</b>	Professioneel
<b>Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal</b>	Jerrycan (HDPE): 5 – 60 kg Ton (HDPE): 60 – 200 kg IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Het product moet vóór gebruik op een temperatuur van boven de 20°C worden gebracht.  
Het wordt aanbevolen het product met behulp van een doseerpomp in de toedieningsapparatuur over te brengen.  
Vul het reservoir met het RTU-product, waarbij u uitgaat van 5 ml product per koe, en Schroef de dipbeker er bovenop. Voorkom lekken van overtollige vloeistoffen.  
Reinig de spenen zorgvuldig door ze af te vegen met één uierpapier/-doek direct vóór het melken.  
Na het melken knijpt u het reservoir in en zet u de dipbeker van onderaf over elke speen, waarbij u ervoor zorgt dat ongeveer 3 cm van de speen is ondergedompeld in het ontsmettingsmiddel.  
Vul de beker bij met vers ontsmettingsmiddel door het reservoir naar behoefte in te knijpen. Vul het reservoir naar behoefte bij met vers ontsmettingsmiddel.  
Laat het product op de spenen zitten tot de volgende melkbeurt. Laat de dieren minimaal 5 minuten staan na de behandeling .  
Leeg na het desinfecteren het reservoir en reinig het reservoir en de dipbeker door ze met water te spoelen.

#### 4.1.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Indien een combinatie van ontsmetting vóór en na het melken nodig is, moet u het gebruik van een ander product dat geen jodium bevat overwegen voor het ontsmetten vóór het melken.

#### 4.1.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

Raadpleeg de algemene gebruiksaanwijzing.

#### 4.1.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Raadpleeg de algemene gebruiksaanwijzing.

#### 4.1.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Raadpleeg de algemene gebruiksaanwijzing.

#### 4.2 Omschrijving van het gebruik

##### Gebruik 2 - Gebruik #9.2 – Speendesinfectie van melkvee: speendesinfectie na het melken door handmatig schuimen

###### Productsoort

PT 03 - Dierhygiëne

###### Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik

Niet relevant

###### Doelorganisme(n) (met inbegrip van

Wetenschappelijke naam: Bacteriën  
Triviale naam: Bacteriën

<b>ontwikkelingsstadium)</b>	Ontwikkelingsstadia: vegetatieve cellen Wetenschappelijke naam: Gisten Triviale naam: Gisten Ontwikkelingsstadia: vegetatieve cellen
<b>Toepassingsgebied</b>	Binnen Spendesinfectie voor melkvee (melkkoeien) voor gebruik na het melken
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	Handmatig schuimen met behulp van een schuimbeker - Zie gebruiksaanwijzing
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	Koeien: 5 ml per behandeling - 0 - Toepassing na het melken: 2-3x/dag (na het melken)
<b>Categorie/categorieën gebruikers</b>	Professioneel
<b>Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal</b>	Jerrycan (HDPE): 5 – 60 kg Ton (HDPE): 60 – 200 kg IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.2.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Het product moet vóór gebruik op een temperatuur van boven de 20°C worden gebracht. Het wordt aanbevolen het product met behulp van een doseerpomp in de toedieningsapparatuur over te brengen.  
Vul het reservoir met het RTU-product, waarbij u uitgaat van 5 ml product per koe, en schroef de schuimbeker er bovenop. Voorkom lekken van overtollige vloeistoffen.  
Reinig de spenen zorgvuldig door ze af te vegen met één uierpapier/-doek voordat u ontsmet vóór het melken.  
Na het melken knijpt u het reservoir in en zet u van onderaf de schuimbeker over elke speen, waarbij u ervoor zorgt dat ongeveer 3 cm van de speen is ondergedompeld in het ontsmettingsmiddel.  
Vul de beker van de dipeenheid bij met vers ontsmettingsmiddel door het reservoir naar behoefte in te knijpen. Vul het reservoir naar behoefte bij met vers ontsmettingsmiddel.  
Laat het product op de spenen zitten tot de volgende melkbeurt. Laat de dieren minimaal 5 minuten staan na de behandeling.  
Laag na het desinfecteren het reservoir en reinig het reservoir en de dipbeker door ze met water te spoelen.

#### 4.2.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Indien een combinatie van ontsmetting vóór en na het melken nodig is, moet u het gebruik van een ander product dat geen jodium bevat overwegen voor het ontsmetten vóór het melken.



#### 4.2.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

Raadpleeg de algemene gebruiksaanwijzing.

#### 4.2.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Raadpleeg de algemene gebruiksaanwijzing.

#### 4.2.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Raadpleeg de algemene gebruiksaanwijzing.

### 4.3 Omschrijving van het gebruik

#### Gebruik 3 - Gebruik #9.3 – Speendesinfectie van melkvee: speendesinfectie na het melken door handmatig sprayen met een spuitfles

<b>Productsoort</b>	PT 03 - Dierhygiëne
<b>Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik</b>	Niet relevant
<b>Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)</b>	Wetenschappelijke naam: Bacteriën Triviale naam: Bacteriën Ontwikkelingsstadia: vegetatieve cellen  Wetenschappelijke naam: Gisten Triviale naam: Gisten Ontwikkelingsstadia: vegetatieve cellen
<b>Toepassingsgebied</b>	Binnen  Speendesinfectie voor melkvee (melkkoeien) voor gebruik na het melken
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	Handmatig sprayen met een spuitfles -  Zie gebruiksaanwijzing
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	Koeien: 5 ml per behandeling - 0 -

	Toepassing na het melken: 2–3x/dag (na het melken)
<b>Categorie/categorieën gebruikers</b>	Professioneel
<b>Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal</b>	Jerrycan (HDPE): 5 – 60 kg Ton (HDPE): 60 – 200 kg IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.3.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Het product moet vóór gebruik op een temperatuur van boven de 20°C worden gebracht.  
 Het wordt aanbevolen het product met behulp van een doseerpomp in de toedieningsapparatuur over te brengen.  
 Vul het reservoir met het RTU-product, waarbij u uitgaat van 5 ml product per koe, en schroef de bovenkant van de spuitfles er bovenop. Voorkom lekken van overtollige vloeistoffen.  
 Reinig de spenen zorgvuldig door ze af te vegen met één uierpapier/-doek direct vóór het melken.  
 Na het melken spuit u het ontsmettingsmiddel op de spenen met behulp van de spuitfles en zorgt u ervoor dat ongeveer 3 cm van de speen rond het tepelkanaal is bedekt met ontsmettingsmiddel.  
 Vul het reservoir van de spuitfles naar behoefte bij met vers ontsmettingsmiddel.  
 Laat het product op de spenen zitten tot de volgende melkbeurt. Laat de dieren minimaal 5 minuten staan na de behandeling.  
 Leeg na het desinfecteren het reservoir en reinig het reservoir en de spuitfles door ze met water te spoelen.

#### 4.3.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Gebruik chemisch resistente handschoenen (handschoenmateriaal moet door de vergunninghouder worden gespecificeerd in de productinformatie), overall en chemisch bestendige laarzen tijdens de speendesinfectie na het melken door handmatig te sprayen met een spuitfles. Werk niet in de spuitnevel.  
 Indien een combinatie van ontsmetting vóór en na het melken nodig is, moet u het gebruik van een ander product dat geen jodium bevat overwegen voor het ontsmetten vóór het melken.

#### 4.3.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

Raadpleeg de algemene gebruiksaanwijzing.

#### 4.3.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Raadpleeg de algemene gebruiksaanwijzing.

#### 4.3.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Raadpleeg de algemene gebruiksaanwijzing.

#### 4.4 Omschrijving van het gebruik

##### Gebruik 4 - Gebruik #9.4 – Speendesinfectie van melkvee: speendesinfectie na het melken door handmatig sprayen met een elektronische spuitfles

<b>Productsoort</b>	PT 03 - Dierhygiëne
<b>Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik</b>	Niet relevant
<b>Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)</b>	Wetenschappelijke naam: Bacteriën Triviale naam: Bacteriën Ontwikkelingsstadia: vegetatieve cellen  Wetenschappelijke naam: Gisten Triviale naam: Gisten Ontwikkelingsstadia: vegetatieve cellen
<b>Toepassingsgebied</b>	Binnen  Speendesinfectie voor melkvee (melkkoeien) voor gebruik na het melken
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	Handmatig sprayen met een elektronische spuitfles -  Zie gebruiksaanwijzing
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	Koeien: 5 ml per behandeling - 0 -  Toepassing na het melken: 2-3x/dag (na het melken)
<b>Categorie/categorieën gebruikers</b>	Professioneel
<b>Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal</b>	Jerrycan (HDPE): 5 – 60 kg Ton (HDPE): 60 – 200 kg IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.4.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Het product moet vóór gebruik op een temperatuur van boven de 20°C worden gebracht.  
Open een verpakking met RTU-product, waarbij u uitgaat van 5 ml product per koe, en plaats een zuiglans vanaf de elektronische spuitfles. Voorkom lekken van overtollige vloeistoffen.  
Reinig de spenen zorgvuldig door ze af te vegen met één uierpapier/-doek direct vóór het melken.  
Na het melken spuit u het ontsmettingsmiddel op de spenen met behulp van de elektronische spuitfles en zorgt u ervoor dat ongeveer 3 cm van de speen rond het tepelkanaal is bedekt met ontsmettingsmiddel.  
Vervang naar behoefte de lege verpakking door een nieuwe verpakking met RTU-product.  
Laat het product op de spenen zitten tot de volgende melkbeurt. Laat de dieren minimaal 5 minuten staan na de behandeling.  
Na het ontsmetten, zet u het zuiglanssysteem in een emmer water en spoelt u de spuitfles door water door de spuitfles te pompen.

#### 4.4.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Gebruik chemisch resistente handschoenen (handschoenmateriaal moet door de vergunninghouder worden gespecificeerd in de productinformatie), overall en chemisch bestendige laarzen tijdens de speendesinfectie na het melken door handmatig te sprayen met een elektronische spuitfles. Werk niet in de spuitnevel.  
Indien een combinatie van ontsmetting vóór en na het melken nodig is, moet u het gebruik van een ander product dat geen jodium bevat overwegen voor het ontsmetten vóór het melken.

#### 4.4.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

Raadpleeg de algemene gebruiksaanwijzing.

#### 4.4.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Raadpleeg de algemene gebruiksaanwijzing.

#### 4.4.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Raadpleeg de algemene gebruiksaanwijzing.

### 4.5 Omschrijving van het gebruik

#### Gebruik 5 - Gebruik #9.5 – Speendesinfectie van melkvee: speendesinfectie na het melken door automatisch dippen

**Productsoort**

PT 03 - Dierhygiëne

**Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik**

Niet relevant

**Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)**

Wetenschappelijke naam: Bacteriën  
Triviale naam: Bacteriën  
Ontwikkelingsstadia: vegetatieve cellen

Wetenschappelijke naam: Gisten

	Triviale naam: Gisten Ontwikkelingsstadia: vegetatieve cellen
<b>Toepassingsgebied</b>	Binnen Speendesinfectie voor melkvee (melkkoeien) voor gebruik na het melken
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	Automatisch dippen -  Zie gebruiksaanwijzing
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	Koeien: 5 ml per behandeling - 0 - Toepassing na het melken: 2-3x/dag (na het melken)
<b>Categorie/categorieën gebruikers</b>	Professioneel
<b>Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal</b>	Jerrycan (HDPE): 5 – 60 kg Ton (HDPE): 60 – 200 kg IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.5.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Het product moet vóór gebruik op een temperatuur van boven de 20°C worden gebracht.  
Open een verpakking met RTU-product en plaats een zuigbuis vanaf het automatische dipsysteem. Voorkom lekken van overtollige vloeistoffen.  
Na het melken wordt het vacuüm uitgeschakeld en wordt het speenontsmettingsmiddel in een spuitstuk op het melkstel geïnjecteerd. De spenen worden bedekt met ca. 5 ml dipmiddel wanneer de melkbeker wordt teruggetrokken door de Automatic Cluster Removal (ACR). Na het verwijderen van de ACR wordt elke voering van het automatische dipsysteem grondig gespoeld met water en uitgeblazen met perslucht.  
In een laatste reinigingsstap na elke melksessie van de kudde worden de voeringen ontsmet (bijv. met een product op basis van chloor) en opnieuw uitgeblazen met perslucht.  
Laat het product op de spenen zitten tot de volgende melkbeurt. Laat de dieren minimaal 5 minuten staan na de behandeling. Daarna is het melksysteem klaar voor de volgende melkbeurt.  
Het hele proces is geautomatiseerd.

#### 4.5.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Indien een combinatie van ontsmetting vóór en na het melken nodig is, moet u het gebruik van een ander product dat geen jodium bevat overwegen voor het ontsmetten vóór het melken.

#### 4.5.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

Raadpleeg de algemene gebruiksaanwijzing.

#### 4.5.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Raadpleeg de algemene gebruiksaanwijzing.

#### 4.5.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Raadpleeg de algemene gebruiksaanwijzing..

#### 4.6 Omschrijving van het gebruik

##### Gebruik 6 - Gebruik #9.6 – Speendesinfectie van melkvee: speendesinfectie na het melken door automatisch schuimen

<b>Productsoort</b>	PT 03 - Dierhygiëne
<b>Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik</b>	Niet relevant
<b>Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)</b>	Wetenschappelijke naam: Bacteriën Triviale naam: Bacteriën Ontwikkelingsstadia: vegetatieve cellen  Wetenschappelijke naam: Gisten Triviale naam: Gisten Ontwikkelingsstadia: vegetatieve cellen
<b>Toepassingsgebied</b>	Binnen  Speendesinfectie voor melkvee (melkkoeien) voor gebruik na het melken
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	Automatisch schuimen -  Zie gebruiksaanwijzing

**Dosering en frequentie van de toepassing**

Koeien: 5 ml per behandeling - 0 -  
Toepassing na het melken: 2-3x/dag (na het melken)

**Categorie/categorieën gebruikers**

Professioneel

**Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal**

Jerrycan (HDPE): 5 – 60 kg  
Ton (HDPE): 60 – 200 kg  
IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

**4.6.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies**

Het product moet vóór gebruik op een temperatuur van boven de 20°C worden gebracht.  
Open een verpakking met RTU-product en plaats een zuigbuis vanaf het automatische schuimsysteem. Voorkom lekken van overtollige vloeistoffen.  
Na het melken wordt het vacuüm uitgeschakeld en wordt het speenontsmettingsmiddel in een spuitstuk op het melkstel geïnjecteerd. De spenen worden bedekt met ca. 5 ml schuim wanneer de speenschuimbeker wordt teruggetrokken door de Automatic Cluster Removal (ACR). Na het verwijderen van de ACR wordt elke voering van het automatische schuimsysteem grondig gespoeld met water en uitgeblazen met perslucht.  
In een laatste reinigingsstap na elke melksessie van de kudde worden de voeringen ontsmet (bijv. met een product op basis van chloor) en opnieuw uitgeblazen met perslucht.  
Laat het product op de spenen zitten tot de volgende melkbeurt. Laat de dieren minimaal 5 minuten staan na de behandeling. Daarna is het melksysteem klaar voor de volgende melkbeurt.  
Het hele proces is geautomatiseerd.

**4.6.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen**

Indien een combinatie van ontsmetting vóór en na het melken nodig is, moet u het gebruik van een ander product dat geen jodium bevat overwegen voor het ontsmetten vóór het melken.

**4.6.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen**

Raadpleeg de algemene gebruiksaanwijzing.

**4.6.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking**

Raadpleeg de algemene gebruiksaanwijzing.

#### 4.6.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Raadpleeg de algemene gebruiksaanwijzing.

#### 4.7 Omschrijving van het gebruik

##### Gebruik 7 - Gebruik #9.7 – Speendesinfectie van melkvee: speendesinfectie na het melken door automatisch sprayen door robot

<b>Productsoort</b>	PT 03 - Dierhygiëne
<b>Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik</b>	Niet relevant
<b>Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)</b>	Wetenschappelijke naam: Bacteriën Triviale naam: Bacteriën Ontwikkelingsstadia: vegetatieve cellen  Wetenschappelijke naam: Gisten Triviale naam: Gisten Ontwikkelingsstadia: vegetatieve cellen
<b>Toepassingsgebied</b>	Binnen  Speendesinfectie voor melkvee (melkkoeien) voor gebruik na het melken
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	Automatisch sprayen door robot -  Zie gebruiksaanwijzing
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	Koeien: 5 ml per behandeling - 0 -  Toepassing na het melken: 2-3x/dag (na het melken)
<b>Categorie/categorieën gebruikers</b>	Professioneel
<b>Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal</b>	Jerrycan (HDPE): 5 – 60 kg Ton (HDPE): 60 – 200 kg IBC (HDPE): 600 - 1000 kg



#### 4.7.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Het product moet vóór gebruik op een temperatuur van boven de 20°C worden gebracht.  
Open een verpakking met RTU-product en plaats een zuigbuis vanaf de melkrobot. Voorkom lekken van overtollige vloeistoffen.  
De spenen worden gereinigd door de robot met automatische borstels.  
Na het robotmelken wordt het ontsmettingsmiddel automatisch op de spenen gespoten vanaf een clusterarm.  
Laat het product op de spenen zitten tot de volgende melkbeurt. Laat de dieren minimaal 5 minuten staan na de behandeling.  
De spuitfles wordt automatisch gespoeld.

#### 4.7.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Indien een combinatie van ontsmetting vóór en na het melken nodig is, moet u het gebruik van een ander product dat geen jodium bevat overwegen voor het ontsmetten vóór het melken.

#### 4.7.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

Raadpleeg de algemene gebruiksaanwijzing.

#### 4.7.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Raadpleeg de algemene gebruiksaanwijzing.

#### 4.7.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Raadpleeg de algemene gebruiksaanwijzing.

### 5. Algemene gebruiksaanwijzing

#### 5.1. Gebruiksvoorschrift

Raadpleeg de gebruiksspecifieke gebruiksaanwijzing.

#### 5.2. Risicobeperkende maatregelen

Raadpleeg de gebruiksspecifieke risicobeperkende maatregelen.

### 5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen

Vermeld in het veiligheidsinformatieblad.

#### Beschrijving eerstehulpmaatregelen

Na inademen: voer verse lucht toe; raadpleeg een arts in geval van klachten.

Na huidcontact: was met water en zeep.

Na oogcontact: spoel geopend oog een aantal minuten onder stromend water. Raadpleeg vervolgens een arts.

Na inslikken: spoel de mond en drink vervolgens veel water. Raadpleeg onmiddellijk medisch advies.

#### Stabiliteit en reactiviteit

Mogelijke gevaarlijke reacties: reactie met oxidatie- en reductiemiddel.

Te vermijden omstandigheden: geen verdere relevante informatie beschikbaar.

Incompatibele materialen: geen verdere relevante informatie beschikbaar.

Gevaarlijke ontbindingsproducten: jood (bij opwarmen).

#### Maatregelen in geval van onbedoeld vrijkomen

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures: geen speciale maatregelen vereist.

Milieuvoorzorgsmaatregelen: laat het product niet in grote hoeveelheden in de riolering of watermassa's lopen.

Insluitings- en reiningsmethoden en -materiaal: absorberen met vloeistofbindend materiaal (zand, diatomiet, zuurbinders, universele binders, zaagsel). Voer het verzamelde materiaal af volgens de lokale voorschriften.

### 5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Vermeld in het veiligheidsinformatieblad.

Afvalverwerkingsmethoden

Aanbeveling: moet speciaal worden behandeld met betrekking tot de officiële regelgeving.

Afvalstof-sleutelnummer: overeenkomstig de regelgeving van de Europese afvalcatalogus moet de relatie van de afvalstof-sleutelnummers specifiek worden gemaakt voor de sector en het proces.

Europese afvalcatalogus: overeenkomstig de regelgeving van de Europese afvalcatalogus moet de relatie van de afvalstof-sleutelnummers specifiek worden gemaakt voor de industrie en het proces.

Voer ongebruikt product en verpakking af volgens de lokale voorschriften. Residuen in bijvoorbeeld dipbekers en spuitflacons mag, afhankelijk van de lokale voorschriften, worden geloosd op de gemeentelijke riolering of de mestopslag. Voorkom lozen op installaties voor individuele afvalwaterbehandeling.

Aanbevolen reinigingsmiddel: water, indien nodig reinigingsmiddel.

## 5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Houdbaarheid: 24 maanden

Producten moeten worden beschermd tegen vorst, worden opgeslagen bij temperaturen van maximaal 30°C en uit de buurt van direct zonlicht worden gehouden.

## 6. Overige informatie

Niet relevant