

# Sammanfattning av biocidproduktfamiljens egenskaper (SPC)

**Familjenamn:** TEAT DISINFECTANTS BIOCIDAL PRODUCT FAMILY OF CVAS

**Produkttyp(er):** PT 03 - Veterinärhygien

**Godkännandenummer:** EU-0018724-0000

**Referensnummer för post i  
registret för biocidprodukter  
(R4BP 3):** EU-0018724-0000

## Innehållsförteckning

Del I.- Första informationsnivån	1
1. Administrativa uppgifter	1
2. Produktfamiljens sammansättning och formulering	3
Del II.- Andra informationsnivån - meta-SPC(:er)	3
1. Administrativa uppgifter för meta-SPC - <b>meta SPC 1</b>	4
2. Sammansättning för meta-SPC	4
3. Faro- och skyddsangivelser i meta-SPC	4
4. Godkända användningar för meta-SPC	5
5. Allmänna villkor för användning av meta-SPC	8
6. Övrig information	10
7. Tredje informationsnivån: enskilda produkter i meta-SPC	10
1. Administrativa uppgifter för meta-SPC - <b>meta SPC 2</b>	11
2. Sammansättning för meta-SPC	11
3. Faro- och skyddsangivelser i meta-SPC	12
4. Godkända användningar för meta-SPC	12
5. Allmänna villkor för användning av meta-SPC	16
6. Övrig information	18
7. Tredje informationsnivån: enskilda produkter i meta-SPC	18
1. Administrativa uppgifter för meta-SPC - <b>meta SPC 3</b>	19
2. Sammansättning för meta-SPC	19
3. Faro- och skyddsangivelser i meta-SPC	20
4. Godkända användningar för meta-SPC	20
5. Allmänna villkor för användning av meta-SPC	24
6. Övrig information	25
7. Tredje informationsnivån: enskilda produkter i meta-SPC	25
1. Administrativa uppgifter för meta-SPC - <b>meta SPC 4</b>	27
2. Sammansättning för meta-SPC	27
3. Faro- och skyddsangivelser i meta-SPC	28

4. Godkända användningar för meta-SPC	28
5. Allmänna villkor för användning av meta-SPC	37
6. Övrig information	39
7. Tredje informationsnivån: enskilda produkter i meta-SPC	39
1. Administrativa uppgifter för meta-SPC - <b>meta SPC 5</b>	40
2. Sammansättning för meta-SPC	40
3. Faro- och skyddsangivelser i meta-SPC	41
4. Godkända användningar för meta-SPC	41
5. Allmänna villkor för användning av meta-SPC	50
6. Övrig information	52
7. Tredje informationsnivån: enskilda produkter i meta-SPC	52
1. Administrativa uppgifter för meta-SPC - <b>meta SPC 6</b>	53
2. Sammansättning för meta-SPC	54
3. Faro- och skyddsangivelser i meta-SPC	54
4. Godkända användningar för meta-SPC	54
5. Allmänna villkor för användning av meta-SPC	62
6. Övrig information	64
7. Tredje informationsnivån: enskilda produkter i meta-SPC	64
1. Administrativa uppgifter för meta-SPC - <b>meta SPC 7</b>	65
2. Sammansättning för meta-SPC	65
3. Faro- och skyddsangivelser i meta-SPC	66
4. Godkända användningar för meta-SPC	66
5. Allmänna villkor för användning av meta-SPC	78
6. Övrig information	80
7. Tredje informationsnivån: enskilda produkter i meta-SPC	80
1. Administrativa uppgifter för meta-SPC - <b>meta SPC 8</b>	81
2. Sammansättning för meta-SPC	82
3. Faro- och skyddsangivelser i meta-SPC	82
4. Godkända användningar för meta-SPC	82
5. Allmänna villkor för användning av meta-SPC	86

6. Övrig information	88
7. Tredje informationsnivån: enskilda produkter i meta-SPC	88
1. Administrativa uppgifter för meta-SPC - <b>meta SPC 9</b>	90
2. Sammansättning för meta-SPC	90
3. Faro- och skyddsangivelser i meta-SPC	91
4. Godkända användningar för meta-SPC	91
5. Allmänna villkor för användning av meta-SPC	104
6. Övrig information	106
7. Tredje informationsnivån: enskilda produkter i meta-SPC	106

## Del I.- Första informationsnivån

### 1. Administrativa uppgifter

#### 1.1. Familjenamn

TEAT DISINFECTANTS BIOCIDAL PRODUCT FAMILY OF CVAS

#### 1.2. Produkttyp(er)

PT 03 - Veterinärhygien

#### 1.3. Innehavare av produktgodkännande

**Namn och adress till innehavaren av produktgodkännandet**

Namn	CVAS Development GmbH
Adress	Dr. Albert Reimann Str. 16 a 68526 Ladenburg Tyskland

**Godkännandenummer**

EU-0018724-0000

**Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3)**

EU-0018724-0000

**Datum för godkännande**

18/12/2018

**Utgångsdatum för godkännande**

30/11/2028

#### 1.4. Tillverkare av biocidprodukter

**Tillverkarens namn**

Calvatis GmbH

**Tillverkarens adress**

Dr. Albert Reimann Str. 16a 68526 Ladenburg Tyskland

**Tillverkningsställe(n)**

Dr. Albert Reimann Str. 16a 68526 Ladenburg Tyskland

<b>Tillverkarens namn</b>	Arthur Schopf Hygiene GmbH & Co. KG
<b>Tillverkarens adress</b>	Pfaffensteinstr. 1 83115 Neubeuern Tyskland
<b>Tillverkningsställe(n)</b>	Pfaffensteinstr. 1 83115 Neubeuern Tyskland

#### 1.5. Tillverkare av det verksamma ämnet

<b>Verksamt ämne</b>	1319 - Jod
<b>Tillverkarens namn</b>	Cosayach Nitratos S.A.
<b>Tillverkarens adress</b>	Amunategui 178 Santiago Chile
<b>Tillverkningsställe(n)</b>	S.C.M. Cosayach Cala Cala Pozo Almonte Chile

<b>Verksamt ämne</b>	1319 - Jod
<b>Tillverkarens namn</b>	ACF Minera S.A.
<b>Tillverkarens adress</b>	San Martín No 499 Iquique Chile
<b>Tillverkningsställe(n)</b>	Lagunas mine Pozo Almonte Chile

<b>Verksamt ämne</b>	1319 - Jod
<b>Tillverkarens namn</b>	SQM S.A.
<b>Tillverkarens adress</b>	Los Militares 4290, Piso 4 Las Condes Chile
<b>Tillverkningsställe(n)</b>	Nueva Victoria plant Pedro de Valdivia plant Chile

<b>Verksamt ämne</b>	1319 - Jod
<b>Tillverkarens namn</b>	Nihon Tennen Gas Co., Ltd / Kanto Natural Gas Development Co., Ltd
<b>Tillverkarens adress</b>	661 Mobara 297-8550 Mobara City, Chiba Japan
<b>Tillverkningsställe(n)</b>	Chiba Plant, 2508 Minami-Hinata 299-4205 Shirako-Machi, Chosei-Gun, Chiba Japan
<b>Verksamt ämne</b>	1349 - Polyvinylpyrrolidone iodine
<b>Tillverkarens namn</b>	Norkem Limited (manufacturer of PVP-iodine)
<b>Tillverkarens adress</b>	Norkem House, Bexton Lane WA 16 9FB Knutsford, Cheshire Storbritannien
<b>Tillverkningsställe(n)</b>	Norkem House, Bexton Lane WA 16 9FB Knutsford, Cheshire Storbritannien

## 2. Produktfamiljens sammansättning och formulering

### 2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om familjens sammansättning

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
Jod		Verksamt ämne	7553-56-2	231-442-4	0 - 0,54
Polyvinylpyrrolidone iodine		Verksamt ämne	25655-41-8		0 - 4,16
Ättiksyra	Ättiksyra		64-19-7	200-580-7	0 - 0,33

### 2.2. Typ(er) av formuleringar

AL - Övriga vätskor

## Del II.- Andra informationsnivån - meta-SPC(:er)

## 1. Administrativa uppgifter för meta-SPC

### 1.1. meta-SPC-benämning

meta SPC 1

### 1.2. Tillägg till registreringsnummer

1-1

### 1.3 Produkttyp(er)

PT 03 - Veterinärhygien

## 2. Sammansättning för meta-SPC

### 2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättning för meta-SPC

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
Jod		Verksamt ämne	7553-56-2	231-442-4	0 - 0
Polyvinylpyrrolidone iodine		Verksamt ämne	25655-41-8		1,16 - 1,5
Ättiksyra	Ättiksyra		64-19-7	200-580-7	0 - 0

### 2.2. Typ(er) av formuleringar i meta-SPC

Formulering(ar)

AL - Övriga vätskor

## 3. Faro- och skyddsangivelser i meta-SPC

Faroangivelse

Skyddsangivelse



Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

Förvaras oåtkomligt för barn.

## 4. Godkända användningar för meta-SPC

### 4.1 Bruksanvisning

#### Användning 1 - Användning # 1.1 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom manuell doppning efter mjölkning

<b>Produkttyp</b>	PT 03 - Veterinärhygien
<b>En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant</b>	-
<b>Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)</b>	Vetenskapligt namn: Bakterier Svenskt namn: Bakterier Utvecklingsstadium: Inga data  Veterenskapligt namn: Jäst Svenskt namn: Jäst Utvecklingsstadium: Inga data
<b>Användningsområde</b>	Inomhus  Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning efter mjölkning
<b>Appliceringsmetod</b>	Manuell doppning med en doppkopp - -
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	Kor: 5 ml per behandling - -  Eftermjölkkningsbehandling: 2-3x/dag (efter varje mjölkning)
<b>Användarkategori(er)</b>	Yrkesmässig användare
<b>Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial</b>	Dunk (HDPE): 5 – 60 kg Tunna (HDPE): 60 – 200 kg IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.1.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.  
Användning av en doseringspump för att fylla produkten i applikationsutrustningen rekommenderas.  
Fyll behållaren med 5 ml bruksfärdig produkt per ko och skruva på doppkoppen ovanpå. Undvik utsläpp av överskottsvätskor.  
Rengör spenen försiktigt genom att torka med en pappershandduk eller trasa direkt före mjölkning.  
Efter mjölkning, pressa behållaren och för på doppkoppen på varje spene underifrån och se till att ca 3 cm av spenen sänks ned i desinfektionsmedlet.  
Fyll på koppen på doppenheten med färskt desinfektionsmedel genom att pressa behållaren efter behov. Fyll på behållaren med nytt desinfektionsmedel efter behov.  
Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.  
Töm och rengör behållaren och doppkoppen genom att skölja med vatten efter avslutad desinfektion.

#### 4.1.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Om en kombination av desinfektion före och efter mjölkning är nödvändig, måste en annan produkt som inte innehåller jod övervägas för desinfektion före mjölkning.

#### 4.1.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.1.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.1.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.2 Bruksanvisning

##### Användning 2 - Användning # 1.2 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom automatisk dopkning efter mjölkning

##### Produkttyp

PT 03 - Veterinärhygien

##### En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

<b>Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)</b>	<p>Vetenskapligt namn: Bakterier Svenskt namn: Bakterier Utvecklingsstadium: Inga data</p> <p>Vetenskapligt namn: Jäst Svenskt namn: Jäst Utvecklingsstadium: Inga data</p>
<b>Användningsområde</b>	<p>Inomhus</p> <p>Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning efter mjölkning</p>
<b>Appliceringsmetod</b>	<p>Automatisk dopning - -</p>
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	<p>Kor: 5 ml per behandling - -</p> <p>Eftermjölkkningsbehandling: 2-3x/dag (efter varje mjölkning)</p>
<b>Användarkategori(er)</b>	<p>Yrkesmässig användare</p>
<b>Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial</b>	<p>Dunk (HDPE): 5 – 60 kg Tunna (HDPE): 60 – 200 kg IBC (HDPE): 600 - 1000 kg</p>

#### 4.2.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.  
Öppna en förpackning av den bruksfärdiga produkten och sätt i sugslangen tillhörande det automatiska doppsystemet. Undvik utsläpp av överskottsvätskor.  
Efter mjölkning stängs vakuumpumpen av och spendesinfektionsmedlet sprutas in i ett rör på centralenheten. Spenen har täckts med ca. 5 ml dopp när spenkoppen dras av med automatisk avtagare (ACR). Efter avlägsnande av ACR, sköljs varje insats i den automatiska dopningen ordentligt med vatten och blåses med tryckluft.  
I ett slutstadiumssteg efter varje mjölkningssession av besättningen desinficeras insatserna (t.ex med en klorbaserad produkt) och blåses igen med tryckluft.  
Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.  
Därefter är mjölkningssystemet redo för nästa mjölkning.  
Hela processen är automatiserad.

#### 4.2.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Om en kombination av desinfektion före och efter mjölkning är nödvändig, måste en annan produkt som inte innehåller jod övervägas för desinfektion före mjölkning.

#### **4.2.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön**

Se allmänna villkor för användning.

#### **4.2.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning**

Se allmänna villkor för användning.

#### **4.2.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden**

Se allmänna villkor för användning.

### **5. Allmänna villkor för användning av meta-SPC**

#### **5.1. Bruksanvisning**

Se särskilda instruktioner för användning.

#### **5.2. Riskbegränsande åtgärder**

Se användningsspecifika riskreducerande åtgärder.

#### **5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön**

Nämnda i MSDS

Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Efter inandning: Tillför frisk luft; kontakta läkare vid symptom.

Efter hudkontakt: Skölj omedelbart med vatten och tvål och skölj noggrant.

Efter ögonkontakt: Skölj med öppet öga i flera minuter under rinnande vatten (minst 15 minuter).

Efter sväljning: Skölj munnen och drick sedan mycket vatten. Ring omedelbart en läkare.

Om det behövs medicinsk rådgivning, ha en produktbehållare eller etikett till hands.

#### Stabilitet och reaktivitet

Reaktivitet: Inga farliga reaktioner är kända.

Kemisk stabilitet: Produkten är kemiskt stabil under normala förhållanden (omgivande temperatur).

Risk för farliga reaktioner: Vid avsedd användning kan inga farliga reaktioner förväntas.

Förhållanden som ska undvikas: Ej bestämt.

Inkompatibla material: Inte bestämt.

Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga sönderdelningsprodukter är kända.

#### Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Bär skyddskläder.

Se till att ventilationen är tillräcklig.

Håll antändningskällor borta - Rök inte.

Miljömässiga försiktighetsåtgärder: Släpp inte ut i avloppssystemet, yt- eller grundvattnet.

Metoder och material för inneslutning och rengöring: Absorbera med ett vätskebindande medel (sand, diatomit, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån). Kassera det material som samlats in enligt lokala regler.

## 5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning

Nämnda i MSDS

Avfallsbehandlingsmetoder: Farligt avfall (AVV). Ska inte kasseras tillsammans med hushållsavfall. Låt inte produkten rinna ut i avloppssystemet. Avfallsbehandlingsmetoderna ska överensstämma med officiella bestämmelser.

Vid slutet av behandlingen, kassera oanvänd produkt och förpackningen i enlighet med lokala krav. Använd produkt kan spolas ut i kommunalt avlopp eller till uppsamlingsställe för gödsel beroende på lokala krav. Undvik utsläpp till enskilda avlopp.

Rekommenderat rengöringsmedel: Vatten, om det behövs detergent.

## 5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Hållbarhetstid: 18 månader

Produkterna måste skyddas mot frost, lagras vid temperaturer som inte överstiger 30°C och hållas borta från direkt solljus.

## 6. Övrig information

## 7. Tredje informationsnivån: enskilda produkter i meta-SPC

### 7.1 Handelsnamn, godkännandenummer och specifik sammansättning för varje enskild produkt

Handelsnamn		
Dip es barriere		Marknadsområde: EU
Dip es barriere 1.4		Marknadsområde: EU
Iod Dip F 14 P		Marknadsområde: EU

## Godkännandennummer

(Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3) - Nationellt godkännande)

EU-0018724-0001 1-1

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
Jod		Verksamt ämne	7553-56-2	231-442-4	0
Polyvinylpyrrolidone iodine		Verksamt ämne	25655-41-8		1,16
Ättiksyra	Ättiksyra		64-19-7	200-580-7	0

## 1. Administrativa uppgifter för meta-SPC

### 1.1. meta-SPC-benämning

meta SPC 2

### 1.2. Tillägg till registreringsnummer

1-2

### 1.3 Produkttyp(er)

PT 03 - Veterinärhygien

## 2. Sammansättning för meta-SPC

### 2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättning för meta-SPC

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
Jod		Verksamt ämne	7553-56-2	231-442-4	0 - 0
Polyvinylpyrrolidone iodine		Verksamt ämne	25655-41-8		1,56 - 2,5
Ättiksyra	Ättiksyra		64-19-7	200-580-7	0 - 0

## 2.2. Typ(er) av formuleringar i meta-SPC

Formulering(ar)

AL - Övriga vätskor

## 3. Faro- och skyddsangivelser i meta-SPC

Faroangivelse

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelse

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

Förvaras oåtkomligt för barn.

Undvik utsläpp till miljön.

Innehållet lämnas till godkänd avfallsmottagare.

behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

## 4. Godkända användningar för meta-SPC

### 4.1 Bruksanvisning

Användning 1 - Användning # 2.1 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom manuell doppning efter mjölkning

Produkttyp

PT 03 - Veterinärhygien

En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: Bakterier  
Svenskt namn: Bakterier  
Utvecklingsstadium: Inga data



	Vetenskapligt namn: Jäst Svenskt namn: Jäst Utvecklingsstadium: Inga data
<b>Användningsområde</b>	Inomhus  Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning efter mjölkning
<b>Appliceringsmetod</b>	Manuell doppning med en doppkopp -  -
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	Kor: 5 ml per behandling - -  Eftermjölkkningsbehandling: 2-3x/dag (efter varje mjölkning)
<b>Användarkategori(er)</b>	Yrkesmässig användare
<b>Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial</b>	Dunk (HDPE): 5 – 60 kg Tunna (HDPE): 60 – 200 kg IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.1.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.  
Användning av en doseringspump för att fylla produkten i applikationsutrustningen rekommenderas.  
Fyll behållaren med 5 ml bruksfärdig produkt per ko och skruva på doppkoppen ovanpå. Undvik utsläpp av överskottsvätskor.  
Rengör spenen försiktigt genom att torka med en pappershandduk eller trasa direkt före mjölkning.  
Efter mjölkning, pressa behållaren och för på doppkoppen på varje spene underifrån och se till att ca 3 cm av spenen sänks ned i desinfektionsmedlet.  
Fyll på koppen på doppenheten med färskt desinfektionsmedel genom att pressa behållaren efter behov. Fyll på behållaren med nytt desinfektionsmedel efter behov.  
Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.  
Töm och rengör behållaren och doppkoppen genom att skölja med vatten efter avslutad desinfektion.

#### 4.1.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Om en kombination av desinfektion före och efter mjölkning är nödvändig, måste en annan produkt som inte innehåller jod övervägas för desinfektion före mjölkning.

#### 4.1.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.1.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.1.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor för användning.

### 4.2 Bruksanvisning

#### Användning 2 - Användning # 2.2 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom automatisk dopning efter mjölkning

##### Produkttyp

PT 03 - Veterinärhygien

##### En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

##### Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: Bakterier  
Svenskt namn: Bakterier  
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Jäst  
Svenskt namn: Jäst  
Utvecklingsstadium: Inga data

##### Användningsområde

Inomhus

Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning efter mjölkning

Automatisk dopning -

<b>Appliceringsmetod</b>	-
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	Kor: 5 ml per behandling - - Eftermjölkkningsbehandling: 2-3x/dag (efter varje mjölkning)
<b>Användarkategori(er)</b>	Yrkesmässig användare
<b>Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial</b>	Dunk (HDPE): 5 – 60 kg Tunna (HDPE): 60 – 200 kg IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.2.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.  
 Öppna en förpackning av den bruksfärdiga produkten och sätt i sugslangen tillhörande det automatiska doppsystemet. Undvik utsläpp av överskottsvätskor.  
 Efter mjölkning stängs vakuumpumpen av och spendesinfektionsmedlet sprutas in i ett rör på centralenheten. Spenen har täckts med ca. 5 ml dopp när spenkoppen dras av med automatisk avtagare (ACR). Efter avlägsnande av ACR, sköljs varje insats i den automatiska dopningen ordentligt med vatten och blåses med tryckluft.  
 I ett slutstärningssteg efter varje mjölkningssession av besättningen desinficeras insatserna (t.ex med en klorbaserad produkt) och blåses igen med tryckluft.  
 Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.  
 Därefter är mjölkningssystemet redo för nästa mjölkning.  
 Hela processen är automatiserad.

#### 4.2.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Om en kombination av desinfektion före och efter mjölkning är nödvändig, måste en annan produkt som inte innehåller jod övervägas för desinfektion före mjölkning.

#### 4.2.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.2.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.2.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor för användning.

### 5. Allmänna villkor för användning av meta-SPC

#### 5.1. Bruksanvisning

Se särskilda instruktioner för användning.

#### 5.2. Riskbegränsande åtgärder

Se användnings specifika riskreducerande åtgärder.

#### 5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön

Nämnda i MSDS

Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Efter inandning: Tillför frisk luft; kontakta läkare vid symptom.

Efter hudkontakt: Skölj omedelbart med vatten och tvål och skölj noggrant.

Efter ögonkontakt: Skölj med öppet öga i flera minuter under rinnande vatten (minst 15 minuter).

Efter sväljning: Skölj munnen och drick sedan mycket vatten. Ring omedelbart en läkare. Om det behövs medicinsk rådgivning, ha en produktbehållare eller etikett till hands.

#### Stabilitet och reaktivitet

Reaktivitet: Inga farliga reaktioner är kända.

Kemisk stabilitet: Produkten är kemiskt stabil under normala förhållanden (omgivande temperatur).

Risk för farliga reaktioner: Vid avsedd användning kan inga farliga reaktioner förväntas.

Förhållanden som ska undvikas: Ej bestämt.

Inkompatibla material: Inte bestämt.

Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga sönderdelningsprodukter är kända.

#### Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Bär skyddskläder.

Se till att ventilationen är tillräcklig.

Håll antändningskällor borta - Rök inte.

Miljömessiga försiktighetsåtgärder: Släpp inte ut i avloppssystemet, yt- eller grundvattnet.

Metoder och material för inneslutning och rengöring: Absorbera med ett vätskebindande medel (sand, diatomit, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån). Kassera det material som samlats in enligt lokala regler.

## 5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning

Nämnda i MSDS

Avfallsbehandlingsmetoder: Farligt avfall (AVV). Ska inte kasseras tillsammans med hushållsavfall. Låt inte produkten rinna ut i avloppssystemet. Avfallsbehandlingsmetoderna ska överensstämma med officiella bestämmelser.

Vid slutet av behandlingen, kassera oanvänd produkt och förpackningen i enlighet med lokala krav. Använd produkt kan spolas ut i kommunalt avlopp eller till uppsamlingsställe för gödsel beroende på lokala krav. Undvik utsläpp till enskilda avlopp.

Rekommenderat rengöringsmedel: Vatten, om det behövs detergent.

## 5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Hållbarhetstid: 18 månader

Produkterna måste skyddas mot frost, lagras vid temperaturer som inte överstiger 30°C och hållas borta från direkt solljus.

## 6. Övrig information

-

## 7. Tredje informationsnivån: enskilda produkter i meta-SPC

### 7.1 Handelsnamn, godkännandenummer och specifik sammansättning för varje enskild produkt

#### Handelsnamn

Dip es Io-film

Marknadsområde: EU

Dip es Io-film 3.0

Marknadsområde: EU

Iod-Dip Io-film 30

Marknadsområde: EU

#### Godkännandenummer

EU-0018724-0002 1-2

(Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3) - Nationellt godkännande)

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
Jod		Verksamt ämne	7553-56-2	231-442-4	0
Polyvinylpyrrolidone iodine		Verksamt ämne	25655-41-8		2,5
Ättiksyra	Ättiksyra		64-19-7	200-580-7	0

## 1. Administrativa uppgifter för meta-SPC

### 1.1. meta-SPC-benämning

meta SPC 3

### 1.2. Tillägg till registreringsnummer

1-3

### 1.3 Produkttyp(er)

PT 03 - Veterinärhygien

## 2. Sammansättning för meta-SPC

### 2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättning för meta-SPC

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
Jod		Verksamt ämne	7553-56-2	231-442-4	0 - 0
Polyvinylpyrrolidone iodine		Verksamt ämne	25655-41-8		1,56 - 4,16
Ättiksyra	Ättiksyra		64-19-7	200-580-7	0 - 0

## 2.2. Typ(er) av formuleringar i meta-SPC

Formulering(ar)

AL - Övriga vätskor

## 3. Faro- och skyddsangivelser i meta-SPC

Faroangivelse

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelse

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

Förvaras oåtkomligt för barn.

Undvik utsläpp till miljön.

Innehållet lämnas till godkänd avfallsmottagare.

behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

## 4. Godkända användningar för meta-SPC

### 4.1 Bruksanvisning

Användning 1 - Användning # 3.1 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom manuell doppning efter mjölkning

Produkttyp

PT 03 - Veterinärhygien

En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: Bakterier  
Svenskt namn: Bakterier  
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Jäst  
Svenskt namn: Jäst  
Utvecklingsstadium: Inga data

Användningsområde

Inomhus

Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning efter mjölkning

Appliceringsmetod

Manuell doppning med en doppkopp -



	-
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	Kor: 5 ml per behandling - - Eftermjölkkningsbehandling: 2-3x/dag (efter varje mjölkning)
<b>Användarkategori(er)</b>	Yrkesmässig användare
<b>Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial</b>	Dunk (HDPE): 5 – 60 kg Tunna (HDPE): 60 – 200 kg IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.1.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.  
Användning av en doseringspump för att fylla produkten i applikationsutrustningen rekommenderas.  
Fyll behållaren med 5 ml bruksfärdig produkt per ko och skruva på doppkoppen ovanpå. Undvik utsläpp av överskottsvätskor.  
Rengör spenen försiktigt genom att torka med en pappershandduk eller trasa direkt före mjölkning.  
Efter mjölkning, pressa behållaren och för på doppkoppen på varje spene underifrån och se till att ca 3 cm av spenen sänks ned i desinfektionsmedlet.  
Fyll på koppen på doppenheten med färskt desinfektionsmedel genom att pressa behållaren efter behov. Fyll på behållaren med nytt desinfektionsmedel efter behov.  
Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.  
Töm och rengör behållaren och doppkoppen genom att skölja med vatten efter avslutad desinfektion.

#### 4.1.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Om en kombination av desinfektion före och efter mjölkning är nödvändig, måste en annan produkt som inte innehåller jod övervägas för desinfektion före mjölkning.

#### 4.1.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.1.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.1.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor för användning.

### 4.2 Bruksanvisning

#### Användning 2 - Användning # 3.2 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom automatisk doppling efter mjölkning

##### Produkttyp

PT 03 - Veterinärhygien

##### En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

##### Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: Bakterier  
Svenskt namn: Bakterier  
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Jäst  
Svenskt namn: Jäst  
Utvecklingsstadium: Inga data

##### Användningsområde

Inomhus

Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning efter mjölkning

##### Appliceringsmetod

Automatisk doppling -

-

##### Appliceringshastighet och frekvens

Kor: 5 ml per behandling - -  
Eftermjölkkningsbehandling: 2-3x/dag (efter varje mjölkning)

##### Användarkategori(er)

## Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial

Yrkesmässig användare

Dunk (HDPE): 5 – 60 kg  
Tunna (HDPE): 60 – 200 kg  
IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

### 4.2.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.

Öppna en förpackning av den bruksfärdiga produkten och sätt i sugslangen tillhörande det automatiska doppsystemet. Undvik utsläpp av överskottsvätskor.

Efter mjölkning stängs vakuemet av och spendesinfektionsmedlet sprutas in i ett rör på centralenheten. Spenen har täckts med ca. 5 ml dopp när spenkoppen dras av med automatisk avtagare (ACR). Efter avlägsnande av ACR, sköljs varje insats i den automatiska dopningen ordentligt med vatten och blåses med tryckluft.

I ett slutstärningssteg efter varje mjölkningssession av besättningen desinficeras insatserna (t.ex med en klorbaserad produkt) och blåses igen med tryckluft.

Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.

Därefter är mjölkningssystemet redo för nästa mjölkning.

Hela processen är automatiserad.

### 4.2.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Om en kombination av desinfektion före och efter mjölkning är nödvändig, måste en annan produkt som inte innehåller jod övervägas för desinfektion före mjölkning.

### 4.2.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna villkor för användning.

### 4.2.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.2.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor för användning.

### 5. Allmänna villkor för användning av meta-SPC

#### 5.1. Bruksanvisning

Se särskilda instruktioner för användning.

#### 5.2. Riskbegränsande åtgärder

Se användnings specifika riskreducerande åtgärder.

#### 5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön

Nämnda i MSDS

Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Efter inandning: Tillför frisk luft; kontakta läkare vid symptom.

Efter hudkontakt: Skölj omedelbart med vatten och tvål och skölj noggrant.

Efter ögonkontakt: Skölj med öppet öga i flera minuter under rinnande vatten (minst 15 minuter).

Efter sväljning: Skölj munnen och drick sedan mycket vatten. Ring omedelbart en läkare.

Om det behövs medicinsk rådgivning, ha en produktbehållare eller etikett till hands.

Stabilitet och reaktivitet

Reaktivitet: Inga farliga reaktioner är kända.

Kemisk stabilitet: Produkten är kemiskt stabil under normala förhållanden (omgivande temperatur).

Risk för farliga reaktioner: Vid avsedd användning kan inga farliga reaktioner förväntas.

Förhållanden som ska undvikas: Ej bestämt.

Inkompatibla material: Inte bestämt.

Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga sönderdelningsprodukter är kända.

Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Bär skyddskläder.

Se till att ventilationen är tillräcklig.

Håll antändningskällor borta - Rök inte.

Miljömässiga försiktighetsåtgärder: Släpp inte ut i avloppssystemet, yt- eller grundvattnet.

Metoder och material för inneslutning och rengöring: Absorbera med ett vätskebindande medel (sand, diatomit, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån). Kassera det material som samlats in enligt lokala regler.

## 5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning

Nämnda i MSDS

Avfallsbehandlingsmetoder: Farligt avfall (AVV). Ska inte kasseras tillsammans med hushållsavfall. Låt inte produkten rinna ut i avloppssystemet. Avfallsbehandlingsmetoderna ska överensstämma med officiella bestämmelser. Vid slutet av behandlingen, kassera oanvänd produkt och förpackningen i enlighet med lokala krav. Använd produkt kan spolas ut i kommunalt avlopp eller till uppsamlingsställe för gödsel beroende på lokala krav. Undvik utsläpp till enskilda avlopp. Rekommenderat rengöringsmedel: Vatten, om det behövs detergent.

## 5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Hållbarhetstid: 18 månader

Produkterna måste skyddas mot frost, lagras vid temperaturer som inte överstiger 30°C och hållas borta från direkt solljus.

## 6. Övrig information

## 7. Tredje informationsnivån: enskilda produkter i meta-SPC

### 7.1 Handelsnamn, godkännandenummer och specifik sammansättning för varje enskild produkt

Handelsnamn		
Dip es barriere S		Marknadsområde: EU
Dip es barriere 3.0		Marknadsområde: EU
Iod-Dip F 30 P		Marknadsområde: EU

**Godkännandenummer**

(Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3) - Nationellt godkännande)

Baktostop Barier color	Marknadsområde: EU
EU-0018724-0003 1-3	

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
Jod		Verksamt ämne	7553-56-2	231-442-4	0
Polyvinylpyrrolidone iodine		Verksamt ämne	25655-41-8		2,5
Ättiksyra	Ättiksyra		64-19-7	200-580-7	0

**Handelsnamn****Godkännandenummer**

(Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3) - Nationellt godkännande)

Dip es barriere RS	Marknadsområde: EU
Dip es barriere 5.0	Marknadsområde: EU
Iod-Dip F 50 P	Marknadsområde: EU
BaktoStop barier	Marknadsområde: EU
EU-0018724-0004 1-3	

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
Jod		Verksamt ämne	7553-56-2	231-442-4	0
Polyvinylpyrrolidone iodine		Verksamt ämne	25655-41-8		4,16
Ättiksyra	Ättiksyra		64-19-7	200-580-7	0

## 1. Administrativa uppgifter för meta-SPC

### 1.1. meta-SPC-benämning

meta SPC 4

### 1.2. Tillägg till registreringsnummer

1-4

### 1.3 Produkttyp(er)

PT 03 - Veterinärhygien

## 2. Sammansättning för meta-SPC

### 2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättning för meta-SPC

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
Jod		Verksamt ämne	7553-56-2	231-442-4	0 - 0
Polyvinylpyrrolidone iodine		Verksamt ämne	25655-41-8		1,56 - 2,5
Ättiksyra	Ättiksyra		64-19-7	200-580-7	0 - 0

## 2.2. Typ(er) av formuleringar i meta-SPC

Formulering(ar)

AL - Övriga vätskor

## 3. Faro- och skyddsangivelser i meta-SPC

Faroangivelse

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelse

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

Förvaras oåtkomligt för barn.

Undvik utsläpp till miljön.

Innehållet lämnas till godkänd avfallsmottagare.

behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

## 4. Godkända användningar för meta-SPC

### 4.1 Bruksanvisning

Användning 1 - Användning # 4.1 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom manuell doppning efter mjölkning

Produkttyp

PT 03 - Veterinärhygien

En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: Bakterier  
Svenskt namn: Bakterier  
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Jäst  
Svenskt namn: Jäst  
Utvecklingsstadium: Inga data

Användningsområde

Inomhus

Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning efter mjölkning

Appliceringsmetod

Manuell doppning med en doppkopp -



**Appliceringshastighet och frekvens**

-

Kor: 5 ml per behandling - -  
Eftermjölkkningsbehandling: 2-3x/dag (efter varje mjölkning)

**Användarkategori(er)**

Yrkesmässig användare

**Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial**

Dunk (HDPE): 5 – 60 kg  
Tunna (HDPE): 60 – 200 kg  
IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

**4.1.1 Bruksanvisning specifik för denna användning**

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.  
Användning av en doseringspump för att fylla produkten i applikationsutrustningen rekommenderas.  
Fyll behållaren med 5 ml bruksfärdig produkt per ko och skruva på doppkoppen ovanpå. Undvik utsläpp av överskottsvätskor.  
Rengör spenen försiktigt genom att torka med en pappershandduk eller trasa direkt före mjölkning.  
Efter mjölkning, pressa behållaren och för på doppkoppen på varje spene underifrån och se till att ca 3 cm av spenen sänks ned i desinfektionsmedlet.  
Fyll på koppen på doppenheten med färskt desinfektionsmedel genom att pressa behållaren efter behov. Fyll på behållaren med nytt desinfektionsmedel efter behov.  
Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.  
Töm och rengör behållaren och doppkoppen genom att skölja med vatten efter avslutad desinfektion.

**4.1.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder**

Om en kombination av desinfektion före och efter mjölkning är nödvändig, måste en annan produkt som inte innehåller jod för desinfektion före mjölkning.

**4.1.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön**

Se allmänna villkor för användning.

**4.1.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning**

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.1.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmännavillkor för användning.

## 4.2 Bruksanvisning

### Användning 2 - Användning # 4.2 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom manuell sprutning med en sprayflaska efter mjölkning

<b>Produkttyp</b>	PT 03 - Veterinärhygien
<b>En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant</b>	-
<b>Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)</b>	Vetenskapligt namn: Bakterier Svenskt namn: Bakterier Utvecklingsstadium: Inga data  Veterenskapligt namn: Jäst Svenskt namn: Jäst Utvecklingsstadium: Inga data
<b>Användningsområde</b>	Inomhus  Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning efter mjölkning
<b>Appliceringsmetod</b>	Manuell sprutning med sprayflaska -  -
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	Kor: 5 ml per behandling - -  Eftermjölkkningsbehandling: 2-3x/dag (efter varje mjölkning)
<b>Användarkategori(er)</b>	Yrkesmässig användare

## Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial

Dunk (HDPE): 5 – 60 kg  
Tunna (HDPE): 60 – 200 kg  
IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

### 4.2.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.  
Användning av en doseringspump för att fylla produkten i applikationsutrustningen rekommenderas.  
Fyll behållaren med 5 ml bruksfärdig produkt per ko och skruva på spraymunstycket på behållaren. Undvik utsläpp av överskottsvätskor.  
Rengör spenen försiktigt genom att torka med en pappershandduk eller trasa direkt före mjölkning.  
Efter mjölkning spraya desinfektionsmedlet på spenen med hjälp av sprayflaskan och se till att ca 3 cm av spenen runt spenkanalen är täckt med desinfektionsmedlet.  
Fyll på sprayflaskans behållare med nytt desinfektionsmedel efter behov.  
Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.  
Töm och rengör sprayutrustningen genom att skölja med vatten.

### 4.2.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Använd kemikalieresistenta handskar (handskmaterial som specificeras av innehavaren av godkännandet i produktinformationen) vid mjölkdesinfektion efter mjölkning genom manuell sprutning med sprayflaska. Undvik att arbeta i spraydimma.

Om en kombination av desinfektion före och efter mjölkning är nödvändig, måste en annan produkt som inte innehåller jod övervägas för desinfektion före mjölkning.

### 4.2.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna villkor för användning.

### 4.2.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna villkor för användning.

### 4.2.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.3 Bruksanvisning

##### Användning 3 - Användning # 4.3 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom manuell sprutning med elektronisk sprayutrustning efter mjölkning

<b>Produkttyp</b>	PT 03 - Veterinärhygien
<b>En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant</b>	-
<b>Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)</b>	Vetenskapligt namn: Bakterier Svenskt namn: Bakterier Utvecklingsstadium: Inga data  Veterenskapligt namn: Jäst Svenskt namn: Jäst Utvecklingsstadium: Inga data
<b>Användningsområde</b>	Inomhus  Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning efter mjölkning
<b>Appliceringsmetod</b>	Manuell sprutning med elektronisk sprayutrustning -  -
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	Kor: 5 ml per behandling - -  Eftermjölkkningsbehandling: 2-3x/dag (efter varje mjölkning)
<b>Användarkategori(er)</b>	Yrkesmässig användare
<b>Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial</b>	Dunk (HDPE): 5 – 60 kg Tunna (HDPE): 60 – 200 kg IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.3.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.  
Öppna en förpackning med den bruksfärdiga produkten beräkna 5 ml produkt per ko och sätt in suglansen tillhörande den elektroniska sprayutrustningen. Undvik utsläpp av överskottsvätskor.  
Rengör spenen försiktigt genom att torka med en pappershandduk eller trasa direkt före mjölkning.  
Efter mjölkning spraya desinfektionsmedlet på spenen med hjälp av den elektroniska sprayapparaten och se till att ca 3 cm av spenen runt spenkanalen är täckt med desinfektionsmedlet.  
Efter behov, byt ut den tomma förpackningen mot en ny som innehåller bruksfärdig produkt.  
Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.  
Efter desinfektion sätt suglanssystemet i en hink med vatten och skölj sprayutrustningen genom att pumpa vattnet genom utrustningen.

#### 4.3.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Använd kemikalieresistenta handskar (handskmateriel som specificeras av innehavaren av godkännandet i produktinformationen) vid mjölkdesinfektion efter mjölkning genom manuell sprutning med elektronisk sprayutrustning. Undvik att arbeta i spraydimma.

Om en kombination av desinfektion före och efter mjölkning är nödvändig, måste en annan produkt som inte innehåller jod för desinfektion före mjölkning.

#### 4.3.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.3.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.3.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.4 Bruksanvisning

##### Användning 4 - Användning # 4.4 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom automatisk doppning efter mjölkning

<b>Produkttyp</b>	PT 03 - Veterinärhygien
<b>En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant</b>	-
<b>Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)</b>	Vetenskapligt namn: Bakterier Svenskt namn: Bakterier Utvecklingsstadium: Inga data  Veterenskapligt namn: Jäst Svenskt namn: Jäst Utvecklingsstadium: Inga data
<b>Användningsområde</b>	Inomhus  Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning efter mjölkning
<b>Appliceringsmetod</b>	Automatisk doppning -  -
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	Kor: 5 ml per behandling - - Eftermjölkkningsbehandling: 2-3x/dag (efter varje mjölkning)
<b>Användarkategori(er)</b>	Yrkesmässig användare
<b>Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial</b>	Dunk (HDPE): 5 – 60 kg Tunna (HDPE): 60 – 200 kg IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.4.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.  
Öppna en förpackning av den bruksfärdiga produkten och sätt i sugslangen tillhörande det automatiska doppsystemet. Undvik utsläpp av överskottsvätskor.  
Efter mjölkning stängs vakuumet av och spendesinfektionsmedlet sprutas in i ett rör på centralenheten. Spenen har täckts med ca. 5 ml dopp när spenkoppen dras av med automatisk avtagare (ACR). Efter avlägsnande av ACR, sköljs varje insats i den automatiska dopningen ordentligt med vatten och blåses med tryckluft.  
I ett slutstadiums steg efter varje mjölkningssession av besättningen desinficeras insatserna (t.ex. med en klorbaserad produkt) och blåses igen med tryckluft.  
Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.  
Därefter är mjölkningssystemet redo för nästa mjölkning.  
Hela processen är automatiserad.

#### 4.4.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Om en kombination av desinfektion före och efter mjölkning är nödvändig, måste en annan produkt som inte innehåller jod för desinfektion före mjölkning.

#### 4.4.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.4.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.4.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor för användning.

### 4.5 Bruksanvisning

#### Användning 5 - Användning # 4.5 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom automatisk sprayning med robot efter mjölkning

##### Produkttyp

PT 03 - Veterinärhygien

##### En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

<b>Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)</b>	<p>Vetenskapligt namn: Bakterier Svenskt namn: Bakterier Utvecklingsstadium: Inga data</p> <p>Vetenskapligt namn: Jäst Svenskt namn: Jäst Utvecklingsstadium: Inga data</p>
<b>Användningsområde</b>	<p>Inomhus</p> <p>Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning efter mjölkning</p>
<b>Appliceringsmetod</b>	<p>Automatisk sprayning med robot -</p> <p>-</p>
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	<p>Kor: 5 ml per behandling - -</p> <p>Eftermjölkkningsbehandling: 2-3x/dag (efter varje mjölkning)</p>
<b>Användarkategori(er)</b>	<p>Yrkesmässig användare</p>
<b>Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial</b>	<p>Dunk (HDPE): 5 – 60 kg Tunna (HDPE): 60 – 200 kg IBC (HDPE): 600 - 1000 kg</p>

#### 4.5.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.  
Öppna en förpackning med den bruksfärdiga produkten och sätt in sugslangen tillhörande robot-mjölkkningsenheten. Undvik utsläpp av överskottsvätskor.  
Spenarna rengörs av en robot med automatiska borstar.  
Efter robotmjölkning sprutas desinfektionsmedlet automatiskt på spenarna från en arm på mjölkkningsorganet.  
Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.  
Spraybehandlingen är automatisk.



#### 4.5.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Om en kombination av desinfektion före och efter mjölkning är nödvändig, måste en annan produkt som inte innehåller jod övervägas för desinfektion före mjölkning.

#### 4.5.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.5.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.5.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor för användning.

### 5. Allmänna villkor för användning av meta-SPC

#### 5.1. Bruksanvisning

Se särskilda instruktioner för användning.

#### 5.2. Riskbegränsande åtgärder

Se användnings specifika riskreducerande åtgärder.

#### 5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön

Nämnda i MSDS

#### Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Efter inandning: Tillför frisk luft; kontakta läkare vid symptom.

Efter hudkontakt: Skölj omedelbart med vatten och tvål och skölj noggrant.

Efter ögonkontakt: Skölj med öppet öga i flera minuter under rinnande vatten (minst 15 minuter).

Efter sväljning: Skölj munnen och drick sedan mycket vatten. Ring omedelbart en läkare.

Om det behövs medicinsk rådgivning, ha en produktbehållare eller etikett till hands.

#### Stabilitet och reaktivitet

Reaktivitet: Inga farliga reaktioner är kända.

Kemisk stabilitet: Produkten är kemiskt stabil under normala förhållanden (omgivande temperatur).

Risk för farliga reaktioner: Vid avsedd användning kan inga farliga reaktioner förväntas.

Förhållanden som ska undvikas: Ej bestämt.

Inkompatibla material: Inte bestämt.

Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga sönderdelningsprodukter är kända.

#### Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Bär skyddskläder.

Se till att ventilationen är tillräcklig.

Håll antändningskällor borta - Rök inte.

Miljömässiga försiktighetsåtgärder: Släpp inte ut i avloppssystemet, yt- eller grundvattnet.

Metoder och material för inneslutning och rengöring: Absorbera med ett vätskebindande medel (sand, diatomit, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån). Kassera det material som samlats in enligt lokala regler.

## 5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning

Nämnda i MSDS

Avfallsbehandlingsmetoder: Farligt avfall (AVV). Ska inte kasseras tillsammans med hushållsavfall. Låt inte produkten rinna ut i avloppssystemet. Avfallsbehandlingsmetoderna ska överensstämma med officiella bestämmelser.

Vid slutet av behandlingen, kassera oanvänd produkt och förpackningen i enlighet med lokala krav. Använd produkt kan spolas ut i kommunalt avlopp eller till uppsamlingsställe för gödsel beroende på lokala krav. Undvik utsläpp till enskilda avlopp.

Rekommenderat rengöringsmedel: Vatten, om det behövs detergent.

## 5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Hållbarhetstid: 18 månader

Produkterna måste skyddas mot frost, lagras vid temperaturer som inte överstiger 30°C och hållas borta från direkt solljus.

## 6. Övrig information

## 7. Tredje informationsnivån: enskilda produkter i meta-SPC

### 7.1 Handelsnamn, godkännandenummer och specifik sammansättning för varje enskild produkt

Handelsnamn

Dip es silver

Marknadsområde: EU

## Godkännandennummer

(Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3) - Nationellt godkännande)

EU-0018724-0005 1-4

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
Jod		Verksamt ämne	7553-56-2	231-442-4	0
Polyvinylpyrrolidone iodine		Verksamt ämne	25655-41-8		2,5
Ättiksyra	Ättiksyra		64-19-7	200-580-7	0

## 1. Administrativa uppgifter för meta-SPC

### 1.1. meta-SPC-benämning

meta SPC 5

### 1.2. Tillägg till registreringsnummer

1-5

### 1.3 Produkttyp(er)

PT 03 - Veterinärhygien

## 2. Sammansättning för meta-SPC

### 2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättning för meta-SPC

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
Jod		Verksamt ämne	7553-56-2	231-442-4	0 - 0
Polyvinylpyrrolidone iodine		Verksamt ämne	25655-41-8		1,16 - 1,16
Ättiksyra	Ättiksyra		64-19-7	200-580-7	0 - 0

## 2.2. Typ(er) av formuleringar i meta-SPC

Formulering(ar)

AL - Övriga vätskor

## 3. Faro- och skyddsangivelser i meta-SPC

Faroangivelse

Skyddsangivelse

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.  
Förvaras oåtkomligt för barn.

## 4. Godkända användningar för meta-SPC

### 4.1 Bruksanvisning

**Användning 1 - Användning # 5.1 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom manuell doppning efter mjölkning**

Produkttyp

PT 03 - Veterinärhygien

En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: Bakterier  
Svenskt namn: Bakterier  
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Yeasts  
Svenskt namn: Yeasts  
Utvecklingsstadium: Inga data

<b>Användningsområde</b>	Inomhus Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning efter mjölkning
<b>Appliceringsmetod</b>	Manuell doppning med en doppkopp - -
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	Kor: 5 ml per behandling - - Eftermjölkningsbehandling: 2-3x/dag (efter varje mjölkning)
<b>Användarkategori(er)</b>	Yrkesmässig användare
<b>Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial</b>	Dunk (HDPE): 5 – 60 kg Tunna (HDPE): 60 – 200 kg IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.1.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.  
Användning av en doseringspump för att fylla produkten i applikationsutrustningen rekommenderas.  
Fyll behållaren med 5 ml bruksfärdig produkt per ko och skruva på doppkoppen ovanpå. Undvik utsläpp av överskottsvätskor.  
Rengör spenen försiktigt genom att torka med en pappershandduk eller trasa direkt före mjölkning.  
Efter mjölkning, pressa behållaren och för på doppkoppen på varje spene underifrån och se till att ca 3 cm av spenen sänks ned i desinfektionsmedlet.  
Fyll på koppen på doppenheten med färskt desinfektionsmedel genom att pressa behållaren efter behov. Fyll på behållaren med nytt desinfektionsmedel efter behov.  
Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.  
Töm och rengör behållaren och doppkoppen genom att skölja med vatten efter avslutad desinfektion.

#### 4.1.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Om en kombination av desinfektion före och efter mjölkning är nödvändig, måste en annan produkt som inte innehåller jod övervägas för desinfektion före mjölkning.

#### 4.1.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.1.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.1.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor för användning.

### 4.2 Bruksanvisning

#### Användning 2 - Användning # 5.2 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom manuell sprutning med en sprayflaska efter mjölkning

##### Produkttyp

PT 03 - Veterinärhygien

##### En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

##### Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: Bakterier  
Svenskt namn: Bakterier  
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Jäst  
Svenskt namn: Jäst  
Utvecklingsstadium: Inga data

##### Användningsområde

Inomhus

Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning efter mjölkning

##### Appliceringsmetod

Manuell sprutning med en sprayflaska -

-

**Appliceringshastighet och frekvens**

Kor: 5 ml per behandling - -  
Eftermjölkkningsbehandling: 2-3x/dag (efter varje mjölkning)

**Användarkategori(er)**

Yrkesmässig användare

**Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial**

Dunk (HDPE): 5 – 60 kg  
Tunna (HDPE): 60 – 200 kg  
IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

**4.2.1 Bruksanvisning specifik för denna användning**

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.  
Användning av en doseringspump för att fylla produkten i applikationsutrustningen rekommenderas.  
Fyll behållaren med 5 ml bruksfärdig produkt per ko och skruva på spraymunstycket på behållaren. Undvik utsläpp av överskottsvätskor.  
Rengör spenen försiktigt genom att torka med en pappershandduk eller trasa direkt före mjölkning.  
Efter mjölkning spraya desinfektionsmedlet på spenen med hjälp av sprayflaskan och se till att ca 3 cm av spenen runt spenkanalen är täckt med desinfektionsmedlet.  
Fyll på sprayflaskans behållare med nytt desinfektionsmedel efter behov.  
Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.  
Töm och rengör sprayutrustningen genom att skölja med vatten.

**4.2.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder**

Undvik att arbeta i spraydimma.

Om en kombination av desinfektion före och efter mjölkning är nödvändig, måste en annan produkt som inte innehåller jod övervägas för desinfektion före mjölkning.

**4.2.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön**



Se allmänna villkor för användning.

#### 4.2.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.2.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor för användning.

### 4.3 Bruksanvisning

#### Användning 3 - Användning # 5.3 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom manuell sprutning med elektronisk sprayutrustning efter mjölkning

<b>Produkttyp</b>	PT 03 - Veterinärhygien
<b>En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant</b>	-
<b>Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)</b>	Vetenskapligt namn: Bakterier Svenskt namn: Bakterier Utvecklingsstadium: Inga data  Veterenskapligt namn: Jäst Svenskt namn: Yeasts Utvecklingsstadium: Inga data
<b>Användningsområde</b>	Inomhus  Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning efter mjölkning
<b>Appliceringsmetod</b>	Manuell sprutning med elektronisk sprayutrustning -  -
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	Kor: 5 ml per behandling - -  Eftermjölkkningsbehandling: 2-3x/dag (efter varje mjölkning)

**Användarkategori(er)**

Yrkesmässig användare

**Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial**

Dunk (HDPE): 5 – 60 kg  
Tunna (HDPE): 60 – 200 kg  
IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

**4.3.1 Bruksanvisning specifik för denna användning**

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.  
Öppna en förpackning med den bruksfärdiga produkten beräkna 5 ml produkt per ko och sätt in suglansen tillhörande den elektroniska sprayutrustningen. Undvik utsläpp av överskottsvätskor.  
Rengör spenen försiktigt genom att torka med en pappershandduk eller trasa direkt före mjölkning.  
Efter mjölkning spraya desinfektionsmedlet på spenen med hjälp av den elektroniska sprayapparaten och se till att ca 3 cm av spenen runt spenkanalen är täckt med desinfektionsmedlet.  
Efter behov, byt ut den tomma förpackningen mot en ny som innehåller bruksfärdig produkt.  
Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.  
Efter desinfektion sätt suglanssystemet i en hink med vatten och skölj sprayutrustningen genom att pumpa vattnet genom utrustningen.

**4.3.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder**

Undvik att arbeta i spraydimma.  
Om en kombination av desinfektion före och efter mjölkning är nödvändig, måste en annan produkt som inte innehåller jod övervägas för desinfektion före mjölkning.

**4.3.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön**

Se allmänna villkor för användning.

**4.3.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning**

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.3.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.4 Bruksanvisning

##### Användning 4 - Användning # 5.4 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom automatisk dopkning efter mjölkning

<b>Produkttyp</b>	PT 03 - Veterinärhygien
<b>En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant</b>	-
<b>Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)</b>	Vetenskapligt namn: Bakterier Svenskt namn: Bakterier Utvecklingsstadium: Inga data  Veterenskapligt namn: Jäst Svenskt namn: Jäst Utvecklingsstadium: Inga data
<b>Användningsområde</b>	Inomhus  Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning efter mjölkning
<b>Appliceringsmetod</b>	Automatisk dopkning -  -
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	Kor: 5 ml per behandling - -  Eftermjölkkningsbehandling: 2-3x/dag (efter varje mjölkning)
<b>Användarkategori(er)</b>	Yrkesmässig användare
<b>Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial</b>	Dunk (HDPE): 5 – 60 kg Tunna (HDPE): 60 – 200 kg

IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.4.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.

Öppna en förpackning av den bruksfärdiga produkten och sätt i sugslangen tillhörande det automatiska doppsystemet. Undvik utsläpp av överskottsvätskor.

Efter mjölkning stängs vakuemet av och spendesinfektionsmedlet sprutas in i ett rör på centralenheten. Spenen har täckts med ca. 5 ml dopp när spenkoppen dras av med automatisk avtagare (ACR). Efter avlägsnande av ACR, sköljs varje insats i den automatiska dopningen ordentligt med vatten och blåses med tryckluft.

I ett slutstärningssteg efter varje mjölkningssession av besättningen desinficeras insatserna (t.ex med en klorbaserad produkt) och blåses igen med tryckluft.

Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.

Därefter är mjölkningssystemet redo för nästa mjölkning.

Hela processen är automatiserad.

#### 4.4.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Om en kombination av desinfektion före och efter mjölkning är nödvändig, måste en annan produkt som inte innehåller jod övervägas för desinfektion före mjölkning.

#### 4.4.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.4.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.4.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor för användning.

## 4.5 Bruksanvisning

### Användning 5 - Användning # 5.5 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom automatisk sprayning med robot efter mjölkning

<b>Produkttyp</b>	PT 03 - Veterinärhygien
<b>En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant</b>	-
<b>Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)</b>	Vetenskapligt namn: Bakterier Svenskt namn: Bakterier Utvecklingsstadium: Inga data  Veterenskapligt namn: Jäst Svenskt namn: Jäst Utvecklingsstadium: Inga data
<b>Användningsområde</b>	Inomhus  Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning efter mjölkning
<b>Appliceringsmetod</b>	Automatisk sprayning med robot -  -
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	Kor: 5 ml per behandling - -  Eftermjölkkningsbehandling: 2-3x/dag (efter varje mjölkning)
<b>Användarkategori(er)</b>	Yrkesmässig användare
<b>Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial</b>	Dunk (HDPE): 5 – 60 kg Tunna (HDPE): 60 – 200 kg IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.5.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.  
Öppna en förpackning med den bruksfärdiga produkten och sätt in sugslangen tillhörande robot-mjölkningsenheten. Undvik utsläpp av överskottsvätskor.  
Spenarna rengörs av en robot med automatiska borstar.  
Efter robotmjölkning sprutas desinfektionsmedlet automatiskt på spenarna från en arm på mjölkningsorganet.  
Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.  
Spraybehandlingen är automatisk.

#### 4.5.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Om en kombination av desinfektion före och efter mjölkning är nödvändig, måste en annan produkt som inte innehåller jod övervägas för desinfektion före mjölkning.

#### 4.5.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.5.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.5.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor för användning.

### 5. Allmänna villkor för användning av meta-SPC

#### 5.1. Bruksanvisning

Se särskilda instruktioner för användning.

#### 5.2. Riskbegränsande åtgärder

Se användnings specifika riskreducerande åtgärder.

### 5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön

Nämnda i MSDS

Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Efter inandning: Tillför frisk luft; kontakta läkare vid symptom.

Efter hudkontakt: Skölj omedelbart med vatten och tvål och skölj noggrant.

Efter ögonkontakt: Skölj med öppet öga i flera minuter under rinnande vatten (minst 15 minuter).

Efter sväljning: Skölj munnen och drick sedan mycket vatten. Ring omedelbart en läkare.

Om det behövs medicinsk rådgivning, ha en produktbehållare eller etikett till hands.

Stabilitet och reaktivitet

Reaktivitet: Inga farliga reaktioner är kända.

Kemisk stabilitet: Produkten är kemiskt stabil under normala förhållanden (omgivande temperatur).

Risk för farliga reaktioner: Vid avsedd användning kan inga farliga reaktioner förväntas.

Förhållanden som ska undvikas: Ej bestämt.

Inkompatibla material: Inte bestämt.

Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga sönderdelningsprodukter är kända.

Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Bär skyddskläder.

Se till att ventilationen är tillräcklig.

Håll antändningskällor borta - Rök inte.

Miljömässiga försiktighetsåtgärder: Släpp inte ut i avloppssystemet, yt- eller grundvattnet.

Metoder och material för inneslutning och rengöring: Absorbera med ett vätskebindande medel (sand, diatomit, syrabindemedel, universalsbindemedel, sågspån). Kassera det material som samlats in enligt lokala regler.

## 5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning

Nämnda i MSDS

Avfallsbehandlingsmetoder: Farligt avfall (AVV). Ska inte kasseras tillsammans med hushållsavfall. Låt inte produkten rinna ut i avloppssystemet. Avfallsbehandlingsmetoderna ska överensstämma med officiella bestämmelser.

Vid slutet av behandlingen, kassera oanvänd produkt och förpackningen i enlighet med lokala krav. Använd produkt kan spolas ut i kommunalt avlopp eller till uppsamlingsställe för gödsel beroende på lokala krav. Undvik utsläpp till enskilda avlopp.

Rekommenderat rengöringsmedel: Vatten, om det behövs detergent.

## 5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Hållbarhetstid: 18 månader

Produkterna måste skyddas mot frost, lagras vid temperaturer som inte överstiger 30°C och hållas borta från direkt solljus.

## 6. Övrig information

## 7. Tredje informationsnivån: enskilda produkter i meta-SPC

### 7.1 Handelsnamn, godkännandenummer och specifik sammansättning för varje enskild produkt



**Handelsnamn**

Dip es SF	Marknadsområde: EU
Dip es SF 3.0	Marknadsområde: EU
Iod Dip S 30 P	Marknadsområde: EU
Dip es SF 1.4	Marknadsområde: EU
Iod-Dip S 14 P	Marknadsområde: EU
EUTADIPP	Marknadsområde: EU
<b>Godkännandenummer</b> <small>(Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3) - Nationellt godkännande)</small>	EU-0018724-0006 1-5

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
Jod		Verksamt ämne	7553-56-2	231-442-4	0
Polyvinylpyrrolidone iodine		Verksamt ämne	25655-41-8		1,16
Ättiksyra	Ättiksyra		64-19-7	200-580-7	0

## 1. Administrativa uppgifter för meta-SPC

### 1.1. meta-SPC-benämning

meta SPC 6

## 1.2. Tillägg till registreringsnummer

1-6

## 1.3 Produkttyp(er)

PT 03 - Veterinärhygien

## 2. Sammansättning för meta-SPC

### 2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättning för meta-SPC

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
Jod		Verksamt ämne	7553-56-2	231-442-4	0 - 0
Polyvinylpyrrolidone iodine		Verksamt ämne	25655-41-8		1,16 - 1,16
Ättiksyra	Ättiksyra		64-19-7	200-580-7	0 - 0

### 2.2. Typ(er) av formuleringar i meta-SPC

Formulering(ar)

AL - Övriga vätskor

## 3. Faro- och skyddsangivelser i meta-SPC

Faroangivelse

Skyddsangivelse

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.  
Förvaras oåtkomligt för barn.

## 4. Godkända användningar för meta-SPC

## 4.1 Bruksanvisning

### Användning 1 - Användning # 6.1 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom manuell skumning före mjölkning

<b>Produkttyp</b>	PT 03 - Veterinärhygien
<b>En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant</b>	-
<b>Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)</b>	Vetenskapligt namn: Bakterier Svenskt namn: Bakterier Utvecklingsstadium: Inga data  Veterenskapligt namn: Jäst Svenskt namn: Jäst Utvecklingsstadium: Inga data
<b>Användningsområde</b>	Inomhus  Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning före mjölkning
<b>Appliceringsmetod</b>	Manuell skumning med en skumkopp -  -
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	Kor: 5 ml per behandling - - Förmjölkningsbehandling: 2-3x/dag (före varje mjölkning)
<b>Användarkategori(er)</b>	Yrkesmässig användare
<b>Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial</b>	Dunk (HDPE): 5 – 60 kg Tunna (HDPE): 60 – 200 kg IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.1.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.  
Användning av en doseringspump för att fylla produkten i applikationsutrustningen rekommenderas.  
Fyll behållaren med den bruksfärdiga produkten beräkna 5 ml produkt per ko och skruva fast skumkoppen ovanpå. Undvik utsläpp av överskottsvätskor.  
Rengör spenen försiktigt genom att torka med en pappershandduk eller trasa för desinfektion före mjölkning.  
Före mjölkning, pressa behållaren och sätt skumkoppen över varje spene underifrån och se till att ca 3 cm av spenen sänks ned i

desinfektionsmedlet.  
Lämna produkten på spenen i minst 60 sekunder.  
Fyll på koppen på skumheten med färskt desinfektionsmedel genom att pressa behållaren efter behov. Fyll på behållaren med nytt desinfektionsmedel efter behov.  
Rengör spenen försiktigt genom att torka med en pappershandduk eller trasa direkt före mjölkning.  
Töm och rengör behållaren och skumkoppen genom att skölja med vatten efter desinfektionen.

#### 4.1.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Denna produkt kan användas för desinfektion före och efter mjölkning i kombination. Den ska dock inte användas i kombination med en annan jodbaserad produkt.

#### 4.1.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.1.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.1.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor för användning.

### 4.2 Bruksanvisning

#### Användning 2 - Användning # 6.2 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom manuell skumning efter mjölkning

##### Produkttyp

PT 03 - Veterinärhygien

##### En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

##### Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: Bakterier  
Svenskt namn: Bakterier  
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Jäst  
Svenskt namn: Jäst  
Utvecklingsstadium: Inga data

<b>Användningsområde</b>	Inomhus Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning efter mjölkning
<b>Appliceringsmetod</b>	Manuell skumning med en skumkopp - -
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	Kor: 5 ml per behandling - - Eftermjölkkningsbehandling: 2-3x/dag (efter varje mjölkning)
<b>Användarkategori(er)</b>	Yrkesmässig användare
<b>Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial</b>	Dunk (HDPE): 5 – 60 kg Tunna (HDPE): 60 – 200 kg IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.2.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.  
Användning av en doseringspump för att fylla produkten i applikationsutrustningen rekommenderas.  
Fyll behållaren med den bruksfärdiga produkten beräkna 5 ml produkt per ko och skruva fast skumkoppen ovanpå. Undvik utsläpp av överskottsvätskor.  
Rengör spenen försiktigt genom att torka med en pappershandduk eller trasa direkt före mjölkning.  
Efter mjölkning, pressa behållaren och sätt skumkoppen över varje spene underifrån och se till att ca 3 cm av spenen sänks ned i desinfektionsmedlet.  
Fyll på koppen på skumenheten med färskt desinfektionsmedel genom att pressa behållaren efter behov. Fyll på behållaren med nytt desinfektionsmedel efter behov.  
Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.  
Töm och rengör behållaren och skumkoppen genom att skölja med vatten efter desinfektionen.

#### 4.2.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Denna produkt kan användas för desinfektion före och efter mjölkning i kombination. Den ska dock inte användas i kombination med en annan jodbaserad produkt.

#### 4.2.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.2.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.2.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor för användning.

### 4.3 Bruksanvisning

#### Användning 3 - Användning # 6.3 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom automatisk skumning efter mjölkning

##### Produkttyp

PT 03 - Veterinärhygien

##### En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

##### Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: Bakterier  
Svenskt namn: Bakterier  
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Jäst  
Svenskt namn: Jäst  
Utvecklingsstadium: Inga data

##### Användningsområde

Inomhus

Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning efter mjölkning

##### Appliceringsmetod

Automatisk skumning -

-

**Appliceringshastighet och frekvens**

Kor: 5 ml per behandling - -  
Eftermjölkkningsbehandling: 2-3x/dag (efter varje mjölkning)

**Användarkategori(er)**

Yrkesmässig användare

**Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial**

Dunk (HDPE): 5 – 60 kg  
Tunna (HDPE): 60 – 200 kg  
IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

**4.3.1 Bruksanvisning specifik för denna användning**

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.  
Öppna en förpackning med den bruksfärdiga produkten och sätt i en sugslang tillhörande det automatiska skumningssystemet.  
Undvik utsläpp av överskottsvätskor.  
Efter mjölkning stängs vakuomet av och spendesinfektionsmedlet injiceras i ett rör på centralenheten .Spenen har täckts med ca. 5 ml skum när spenskumkoppen dras av med automatisk avtagare (ACR). Efter avlägsnande av ACR, sköljs varje insats i det automatiska skumningssystemet ordentligt med vatten och blåses med tryckluft.  
I ett slutstärningssteg efter varje mjölkningssession av besättningen desinficeras insatserna (t.ex med en klorbaserad produkt) och blåses igen med tryckluft.  
Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.  
Därefter är mjölkningssystemet redo för nästa mjölkning.  
Hela processen är automatiserad.

**4.3.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder**

Denna produkt kan användas för desinfektion före och efter mjölkning i kombination. Den ska dock inte användas i kombination med en annan jodbaserad produkt.

**4.3.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön**

Se allmänna villkor för användning.

**4.3.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning**

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.3.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.4 Bruksanvisning

##### Användning 4 - Användning # 6.4 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom automatisk skumning före och efter mjölkning

<b>Produkttyp</b>	PT 03 - Veterinärhygien
<b>En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant</b>	-
<b>Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)</b>	Vetenskapligt namn: Bakterier Svenskt namn: Bakterier Utvecklingsstadium: Inga data  Vetenskapligt namn: Jäst Svenskt namn: Jäst Utvecklingsstadium: Inga data
<b>Användningsområde</b>	Inomhus  Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning före och efter mjölkning
<b>Appliceringsmetod</b>	Manuell skumning med en skumkopp -  -
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	Kor: 5 ml per behandling - -  Behandling före- och efter mjölkning: 4-6 gånger per dag (före och efter varje mjölkning)



**Användarkategori(er)**

Yrkesmässig användare

**Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial**Dunk (HDPE): 5 – 60 kg  
Tunna (HDPE): 60 – 200 kg  
IBC (HDPE): 600 - 1000 kg**4.4.1 Bruksanvisning specifik för denna användning**

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.

Användning av en doseringspump för att fylla produkten i applikationsutrustningen rekommenderas.

Fyll behållaren med den bruksfärdiga produkten beräkna 5 ml produkt per ko och skruva fast skumkoppen ovanpå. Undvik utsläpp av överskottsvätskor.

Rengör spenen försiktigt genom att torka med en pappershandduk eller trasa för desinfektion före mjölkning.

Före mjölkning, pressa behållaren och sätt skumkoppen över varje spene underifrån och se till att ca 3 cm av spenen sänks ned i desinfektionsmedlet.

Lämna produkten på spenen i minst 60 sekunder.

Rengör spenen försiktigt genom att torka med en tygrasa direkt före mjölkning. Efter mjölkning, upprepa desinfektionen på samma sätt som beskrivet ovan.

Fyll på koppen på doppenheten med färskt desinfektionsmedel genom att pressa behållaren efter behov. Fyll på behållaren med nytt desinfektionsmedel efter behov.

Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.

Töm och rengör behållaren och skumkoppen genom att skölja med vatten efter dopdesinfektionen.

**4.4.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder**

Denna produkt kan användas för desinfektion före och efter mjölkning i kombination. Den ska dock inte användas i kombination med en annan jobbaserad produkt.

**4.4.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön**

Se allmänna villkor för användning.

**4.4.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning**

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.4.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor för användning.

### 5. Allmänna villkor för användning av meta-SPC

#### 5.1. Bruksanvisning

Se särskilda instruktioner för användning.

#### 5.2. Riskbegränsande åtgärder

Se användnings specifika riskreducerande åtgärder.

#### 5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön

Nämnda i MSDS

Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Efter inandning: Tillför frisk luft; kontakta läkare vid symptom.

Efter hudkontakt: Skölj omedelbart med vatten och tvål och skölj noggrant.

Efter ögonkontakt: Skölj med öppet öga i flera minuter under rinnande vatten (minst 15 minuter).

Efter sväljning: Skölj munnen och drick sedan mycket vatten. Ring omedelbart en läkare.

Om det behövs medicinsk rådgivning, ha en produktbehållare eller etikett till hands.

Stabilitet och reaktivitet

Reaktivitet: Inga farliga reaktioner är kända.

Kemisk stabilitet: Produkten är kemiskt stabil under normala förhållanden (omgivande temperatur).

Risk för farliga reaktioner: Vid avsedd användning kan inga farliga reaktioner förväntas.

Förhållanden som ska undvikas: Ej bestämt.

Inkompatibla material: Inte bestämt.

Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga sönderdelningsprodukter är kända.

Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Bär skyddskläder.

Se till att ventilationen är tillräcklig.

Håll antändningskällor borta - Rök inte.

Miljömässiga försiktighetsåtgärder: Släpp inte ut i avloppssystemet, yt- eller grundvattnet.

Metoder och material för inneslutning och rengöring: Absorbera med ett vätskebindande medel (sand, diatomit, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån). Kassera det material som samlats in enligt lokala regler.

#### 5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning

Nämnda i MSDS

Avfallsbehandlingsmetoder: Farligt avfall (AVV). Ska inte kasseras tillsammans med hushållsavfall. Låt inte produkten rinna ut i avloppssystemet. Avfallsbehandlingsmetoderna ska överensstämma med officiella bestämmelser.

Vid slutet av behandlingen, kassera oanvänd produkt och förpackningen i enlighet med lokala krav. Använd produkt kan spolas ut i kommunalt avlopp eller till uppsamlingsställe för gödsel beroende på lokala krav. Undvik utsläpp till enskilda avlopp.

Rekommenderat rengöringsmedel: Vatten, om det behövs detergent.

## 5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Hållbarhetstid: 18 månader  
Produkterna måste skyddas mot frost, lagras vid temperaturer som inte överstiger 30°C och hållas borta från direkt solljus.

## 6. Övrig information

--

## 7. Tredje informationsnivån: enskilda produkter i meta-SPC

### 7.1 Handelsnamn, godkännandenummer och specifik sammansättning för varje enskild produkt

#### Handelsnamn

Dip es lo-foam	Marknadsområde: EU
Dip es lo-foam 1.4	Marknadsområde: EU
Iod-Dip lo-foam	Marknadsområde: EU
BaktoStop foam	Marknadsområde: EU

#### Godkännandenummer

(Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3) - Nationellt godkännande)

EU-0018724-0007 1-6

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
Jod		Verksamt ämne	7553-56-2	231-442-4	0

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Verksamt ämne	25655-41-8		1,16
Ättiksyra	Ättiksyra		64-19-7	200-580-7	0

## 1. Administrativa uppgifter för meta-SPC

### 1.1. meta-SPC-benämning

meta SPC 7

### 1.2. Tillägg till registreringsnummer

1-7

### 1.3 Produkttyp(er)

PT 03 - Veterinärhygien

## 2. Sammansättning för meta-SPC

### 2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättning för meta-SPC

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
Jod		Verksamt ämne	7553-56-2	231-442-4	0,14 - 0,14
Polyvinylpyrrolidone iodine		Verksamt ämne	25655-41-8		0 - 0
Ättiksyra	Ättiksyra		64-19-7	200-580-7	0,11 - 0,33

## 2.2. Typ(er) av formuleringar i meta-SPC

Formulering(ar)

AL - Övriga vätskor

## 3. Faro- och skyddsangivelser i meta-SPC

Faroangivelse

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelse

Undvik utsläpp till miljön.

Innehållet lämnas till godkänd avfallsmottagare.

behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

## 4. Godkända användningar för meta-SPC

### 4.1 Bruksanvisning

**Användning 1 - Användning # 7.1 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom manuell doppning efter mjölkning**

Produkttyp

PT 03 - Veterinärhygien

En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: Bakterier  
Svenskt namn: Bakterier  
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Jäst  
Svenskt namn: Jäst  
Utvecklingsstadium: Inga data

Användningsområde

Inomhus

Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning efter mjölkning

Appliceringsmetod

Manuell doppning med en doppkopp -

-

Appliceringshastighet och frekvens

Kor: 5 ml per behandling - -

	Eftermjölkningsbehandling: 2-3x/dag (efter varje mjölkning)
<b>Användarkategori(er)</b>	Yrkesmässig användare
<b>Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial</b>	Dunk (HDPE): 5 – 60 kg Tunna (HDPE): 60 – 200 kg IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.1.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.  
Användning av en doseringspump för att fylla produkten i applikationsutrustningen rekommenderas.  
Fyll behållaren med 5 ml bruksfärdig produkt per ko och skruva på doppkoppen ovanpå. Undvik utsläpp av överskottsvätskor.  
Rengör spenen försiktigt genom att torka med en pappershandduk eller trasa direkt före mjölkning.  
Efter mjölkning, pressa behållaren och för på doppkoppen på varje spene underifrån och se till att ca 3 cm av spenen sänks ned i desinfektionsmedlet.  
Fyll på koppen på doppenheten med färskt desinfektionsmedel genom att pressa behållaren efter behov. Fyll på behållaren med nytt desinfektionsmedel efter behov.  
Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.  
Töm och rengör behållaren och doppkoppen genom att skölja med vatten efter avslutad desinfektion.

#### 4.1.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Om en kombination av desinfektion före och efter mjölkning är nödvändig, måste en annan produkt som inte innehåller jod övervägas för desinfektion före mjölkning.

#### 4.1.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.1.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.1.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.2 Bruksanvisning

##### Användning 2 - Användning # 7.2 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom manuell skumning efter mjölkning

<b>Produkttyp</b>	PT 03 - Veterinärhygien
<b>En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant</b>	-
<b>Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)</b>	Vetenskapligt namn: Bakterier Svenskt namn: Bakterier Utvecklingsstadium: Inga data  Veterenskapligt namn: Jäst Svenskt namn: Jäst Utvecklingsstadium: Inga data
<b>Användningsområde</b>	Inomhus  Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning efter mjölkning
<b>Appliceringsmetod</b>	Manuell skumning med en skumkopp -  -
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	Kor: 5 ml per behandling - -  Eftermjölkkningsbehandling: 2-3x/dag (efter varje mjölkning)
<b>Användarkategori(er)</b>	Yrkesmässig användare
<b>Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial</b>	Dunk (HDPE): 5 – 60 kg Tunna (HDPE): 60 – 200 kg IBC (HDPE): 600 - 1000 kg



#### 4.2.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.  
Användning av en doseringspump för att fylla produkten i applikationsutrustningen rekommenderas.  
Fyll behållaren med den bruksfärdiga produkten beräkna 5 ml produkt per ko och skruva fast skumkoppen ovanpå. Undvik utsläpp av överskottsvätskor.  
Rengör spenen försiktigt genom att torka med en pappershandduk eller trasa direkt före mjölkning.  
Efter mjölkning, pressa behållaren och sätt skumkoppen över varje spene underifrån och se till att ca 3 cm av spenen sänks ned i desinfektionsmedlet.  
Fyll på koppen på skumenheten med färskt desinfektionsmedel genom att pressa behållaren efter behov. Fyll på behållaren med nytt desinfektionsmedel efter behov.  
Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.  
Töm och rengör behållaren och skumkoppen genom att skölja med vatten efter desinfektionen.

#### 4.2.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Om en kombination av desinfektion före och efter mjölkning är nödvändig, måste en annan produkt som inte innehåller jod övervägas för desinfektion före mjölkning.

#### 4.2.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.2.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.2.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.3 Bruksanvisning

**Användning 3 - Användning # 7.3 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom manuell sprutning med en sprayflaska efter mjölkning**

**Produkttyp**

PT 03 - Veterinärhygien

**En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant**

-

**Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)**

Vetenskapligt namn: Bakterier  
Svenskt namn: Bakterier  
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Jäst  
Svenskt namn: Jäst  
Utvecklingsstadium: Inga data

**Användningsområde**

Inomhus

Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning efter mjölkning

**Appliceringsmetod**

Manuell sprutning med en sprayflaska -

-

**Appliceringshastighet och frekvens**

Kor: 5 ml per behandling - -

Eftermjölkkningsbehandling: 2-3x/dag (efter varje mjölkning)

**Användarkategori(er)**

Yrkesmässig användare

**Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial**

Dunk (HDPE): 5 – 60 kg  
Tunna (HDPE): 60 – 200 kg  
IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.3.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.

Användning av en doseringspump för att fylla produkten i applikationsutrustningen rekommenderas.

Fyll behållaren med 5 ml bruksfärdig produkt per ko och skruva på spraymunstycket på behållaren. Undvik utsläpp av överskottsvätskor.

Rengör spenen försiktigt genom att torka med en pappershandduk eller trasa direkt före mjölkning.

Efter mjölkning spraya desinfektionsmedlet på spenen med hjälp av sprayflaskan och se till att ca 3 cm av spenen runt spenkanalen är täckt med desinfektionsmedlet.

Fyll på sprayflaskans behållare med nytt desinfektionsmedel efter behov.

Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.

Töm och rengör sprayutrustningen genom att skölja med vatten.

### 4.3.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Använd kemikalieresistenta handskar (handskmaterial som specificeras av innehavaren av godkännandet i produktinformationen) vid mjölkdesinfektion efter mjölkning genom manuell sprutning med sprayflaska. Undvik att arbeta i spraydimma.

Om en kombination av desinfektion före och efter mjölkning är nödvändig, måste en annan produkt som inte innehåller jod övervägas för desinfektion före mjölkning.

### 4.3.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna villkor för användning.

### 4.3.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna villkor för användning.

### 4.3.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor för användning.

## 4.4 Bruksanvisning

### Användning 4 - Användning # 7.4 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom manuell sprutning med elektronisk sprayutrustning efter mjölkning

#### Produkttyp

PT 03 - Veterinärhygien

#### En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

#### Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: Bakterier  
Svenskt namn: Bakterier  
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Jäst  
Svenskt namn: Jäst  
Utvecklingsstadium: Inga data

<b>Användningsområde</b>	Inomhus Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning efter mjölkning
<b>Appliceringsmetod</b>	Manuell sprutning med elektronisk sprayutrustning - -
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	Kor: 5 ml per behandling - - Eftermjölkningsbehandling: 2-3x/dag (efter varje mjölkning)
<b>Användarkategori(er)</b>	Yrkesmässig användare
<b>Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial</b>	Dunk (HDPE): 5 – 60 kg Tunna (HDPE): 60 – 200 kg IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.4.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.  
 Öppna en förpackning med den bruksfärdiga produkten beräkna 5 ml produkt per ko och sätt in suglansen tillhörande den elektroniska sprayutrustningen. Undvik utsläpp av överskottsvätskor.  
 Rengör spenen försiktigt genom att torka med en pappershandduk eller trasa direkt före mjölkning.  
 Efter mjölkning spraya desinfektionsmedlet på spenen med hjälp av den elektroniska sprayapparaten och se till att ca 3 cm av spenen runt spenkanalen är täckt med desinfektionsmedlet.  
 Efter behov, byt ut den tomma förpackningen mot en ny som innehåller bruksfärdig produkt.  
 Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.  
 Efter desinfektion sätt suglanssystemet i en hink med vatten och skölj sprayutrustningen genom att pumpa vattnet genom utrustningen.

#### 4.4.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Använd kemikalieresistenta handskar (handskmateriel som specificeras av innehavaren av godkännandet i produktinformationen) vid mjölkdesinfektion efter mjölkning genom manuell sprutning med elektronisk sprayutrustning. Undvik att arbeta i spraydimma.

Om en kombination av desinfektion före och efter mjölkning är nödvändig, måste en annan produkt som inte innehåller jod för desinfektion före mjölkning.

--

**4.4.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön**

Se allmänna villkor för användning.
-------------------------------------

**4.4.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning**

Se allmänna villkor för användning.
-------------------------------------

**4.4.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden**

Se allmänna villkor för användning.
-------------------------------------

**4.5 Bruksanvisning**

**Användning 5 - Användning # 7.5 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom automatisk doppling efter mjölkning**

<b>Produkttyp</b>	PT 03 - Veterinärhygien
<b>En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant</b>	-
<b>Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)</b>	Vetenskapligt namn: Bakterier Svenskt namn: Bakterier Utvecklingsstadium: Inga data  Veterenskapligt namn: Jäst Svenskt namn: Jäst Utvecklingsstadium: Inga data
<b>Användningsområde</b>	Inomhus  Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning efter mjölkning
<b>Appliceringsmetod</b>	Automatisk doppling -

	-
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	Kor: 5 ml per behandling - - Eftermjölkningsbehandling: 2-3x/dag (efter varje mjölkning)
<b>Användarkategori(er)</b>	Yrkesmässig användare
<b>Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial</b>	Dunk (HDPE): 5 – 60 kg Tunna (HDPE): 60 – 200 kg IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.5.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.  
Öppna en förpackning av den bruksfärdiga produkten och sätt i sugslangen tillhörande det automatiska doppsystemet. Undvik utsläpp av överskottsvätskor.  
Efter mjölkning stängs vakuemet av och spendesinfektionsmedlet sprutas in i ett rör på centralenheten. Spenen har täckts med ca. 5 ml dopp när spenkoppen dras av med automatisk avtagare (ACR). Efter avlägsnande av ACR, sköljs varje insats i den automatiska dopningen ordentligt med vatten och blåses med tryckluft.  
I ett slutstadiums steg efter varje mjölkningssession av besättningen desinficeras insatserna (t.ex med en klorbaserad produkt) och blåses igen med tryckluft.  
Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.  
Därefter är mjölkningssystemet redo för nästa mjölkning.  
Hela processen är automatiserad.

#### 4.5.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Om en kombination av desinfektion före och efter mjölkning är nödvändig, måste en annan produkt som inte innehåller jod för desinfektion före mjölkning.

#### 4.5.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.5.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.5.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor för användning.

### 4.6 Bruksanvisning

#### Användning 6 - Användning # 7.6 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom automatisk skumning efter mjölkning

<b>Produkttyp</b>	PT 03 - Veterinärhygien
<b>En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant</b>	-
<b>Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)</b>	Vetenskapligt namn: Bakterier Svenskt namn: Bakterier Utvecklingsstadium: Inga data  Veterenskapligt namn: Jäst Svenskt namn: Jäst Utvecklingsstadium: Inga data
<b>Användningsområde</b>	Inomhus  Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning efter mjölkning
<b>Appliceringsmetod</b>	Automatisk skumning -  -
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	Kor: 5 ml per behandling - -

	Eftermjölkkningsbehandling: 2-3x/dag (efter varje mjölkning)
<b>Användarkategori(er)</b>	Yrkesmässig användare
<b>Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial</b>	Dunk (HDPE): 5 – 60 kg Tunna (HDPE): 60 – 200 kg IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.6.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.  
Öppna en förpackning med den bruksfärdiga produkten och sätt i en sugslang tillhörande det automatiska skumningssystemet.  
Undvik utsläpp av överskottsvätskor.  
Efter mjölkning stängs vakuuemet av och spendesinfektionsmedlet injiceras i ett rör på centralenheten .Spenen har täckts med ca. 5 ml skum när spenskumkoppen dras av med automatisk avtagare (ACR). Efter avlägsnande av ACR, sköljs varje insats i det automatiska skumningssystemet ordentligt med vatten och blåses med tryckluft.  
I ett slutstärningssteg efter varje mjölkningssession av besättnings desinficeras insatserna (t.ex med en klorbaserad produkt) och blåses igen med tryckluft.  
Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.  
Därefter är mjölkningssystemet redo för nästa mjölkning.  
Hela processen är automatiserad.

#### 4.6.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Om en kombination av desinfektion före och efter mjölkning är nödvändig, måste en annan produkt som inte innehåller jod övervägas för desinfektion före mjölkning.

#### 4.6.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.6.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna villkor för användning.



#### 4.6.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.7 Bruksanvisning

##### Användning 7 - Användning # 7.7 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom automatisk sprayning med robot efter mjölkning

<b>Produkttyp</b>	PT 03 - Veterinärhygien
<b>En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant</b>	-
<b>Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)</b>	Vetenskapligt namn: Bakterier Svenskt namn: Bakterier Utvecklingsstadium: Inga data  Veterenskapligt namn: Jäst Svenskt namn: Jäst Utvecklingsstadium: Inga data
<b>Användningsområde</b>	Inomhus  Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning efter mjölkning
<b>Appliceringsmetod</b>	Automatisk sprayning med robot -  -
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	Kor: 5 ml per behandling - -  Eftermjölkkningsbehandling: 2-3x/dag (efter varje mjölkning)
<b>Användarkategori(er)</b>	Yrkesmässig användare
<b>Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial</b>	Dunk (HDPE): 5 – 60 kg Tunna (HDPE): 60 – 200 kg IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.7.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.  
Öppna en förpackning med den bruksfärdiga produkten och sätt in sugslangen tillhörande robot-mjölkningsenheten. Undvik utsläpp av överskottsvätskor.  
Spenarna rengörs av en robot med automatiska borstar.  
Efter robotmjölkning sprutas desinfektionsmedlet automatiskt på spenarna från en arm på mjölkningsorganet.  
Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.  
Spraybehandlingen är automatisk.

#### 4.7.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Om en kombination av desinfektion före och efter mjölkning är nödvändig, måste en annan produkt som inte innehåller jod övervägas för desinfektion före mjölkning.

#### 4.7.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.7.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.7.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor för användning.

### 5. Allmänna villkor för användning av meta-SPC

## 5.1. Bruksanvisning

Se särskilda instruktioner för användning.

## 5.2. Riskbegränsande åtgärder

Se användnings specifika riskreducerande åtgärder.

## 5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön

Nämnda i MSDS

Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Efter inandning: Tillför frisk luft; kontakta läkare vid symptom.

Efter hudkontakt: Skölj omedelbart med vatten och tvål.

Efter ögonkontakt: Skölj med öppet öga i flera minuter under rinnande vatten. Kontakta sedan läkare.

Efter sväljning: Skölj munnen och drick sedan mycket vatten. Kontakta omedelbart läkare.

Stabilitet och reaktivitet

Risk för farliga reaktioner: Reaktioner med oxidations- och reduktionsmedel.

Förhållanden som ska undvikas: Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

Oförenliga material: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Farliga sönderdelningsprodukter: jod (vid uppvärmning).

Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer: Inga särskilda åtgärder krävs.

Miljömässiga försiktighetsåtgärder: Låt inte produkten komma fram till avloppssystemet i stora mängder.

Metoder och material för inneslutning och rengöring: Absorbera med ett vätskebindande medel (sand, diatomit, syrabindeemedel, universalbindeemedel, sågspån). Kassera det material som samlats in enligt lokala regler.

## 5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning

Nämnda i MSDS

Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation: Avfallsbehandlingsmetoderna ska överensstämma med officiella bestämmelser.

Avfallskod: I överensstämmelse med regelverket för avfall ska avfallskoden vara industri och processspecifik.

Vid slutet av behandlingen, kassera oanvänd produkt och förpackningen i enlighet med lokala krav. Använd produkt kan spolas ut i kommunalt avlopp eller till uppsamlingsställe för gödsel beroende på lokala krav. Undvik utsläpp till enskilda avlopp.

Rekommenderat rengöringsmedel: Vatten, om det behövs detergent.

## 5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Hållbarhetstid: 24 månader

Produkterna måste skyddas mot frost, lagras vid temperaturer som inte överstiger 30°C och hållas borta från direkt solljus.

## 6. Övrig information

## 7. Tredje informationsnivån: enskilda produkter i meta-SPC

### 7.1 Handelsnamn, godkännandenummer och specifik sammansättning för varje enskild produkt

**Handelsnamn**

calgodip D 1200	Marknadsområde: EU
Jod-Dip S 12	Marknadsområde: EU
Dip es SF 1200	Marknadsområde: EU
Godkännandenummer EU-0018724-0008 1-7 <small>(Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3) - Nationellt godkännande)</small>	

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
Jod		Verksamt ämne	7553-56-2	231-442-4	0,14
Polyvinylpyrrolidone iodine		Verksamt ämne	25655-41-8		0
Ättiksyra	Ättiksyra		64-19-7	200-580-7	0,15

**1. Administrativa uppgifter för meta-SPC****1.1. meta-SPC-benämning**

meta SPC 8

**1.2. Tillägg till registreringsnummer**

1-8

**1.3 Produkttyp(er)**

## 2. Sammansättning för meta-SPC

### 2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättning för meta-SPC

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
Jod		Verksamt ämne	7553-56-2	231-442-4	0,14 - 0,54
Polyvinylpyrrolidone iodine		Verksamt ämne	25655-41-8		0 - 0
Ättiksyra	Ättiksyra		64-19-7	200-580-7	0,11 - 0,33

### 2.2. Typ(er) av formuleringar i meta-SPC

Formulering(ar)

AL - Övriga vätskor

## 3. Faro- och skyddsangivelser i meta-SPC

Faroangivelse

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelse

Undvik utsläpp till miljön.

Innehållet lämnas till godkänd avfallsmottagare.

behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

## 4. Godkända användningar för meta-SPC

### 4.1 Bruksanvisning

**Användning 1 - Användning # 8.1 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom manuell doppning efter mjölkning**

<b>Produkttyp</b>	PT 03 - Veterinärhygien
<b>En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant</b>	-
<b>Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)</b>	Vetenskapligt namn: Bakterier Svenskt namn: Bakterier Utvecklingsstadium: Inga data  Vetenskapligt namn: Jäst Svenskt namn: Jäst Utvecklingsstadium: Inga data
<b>Användningsområde</b>	Inomhus  Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning efter mjölkning
<b>Appliceringsmetod</b>	Manuell doppning med en doppkopp -  -
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	Kor: 5 ml per behandling - -  Eftermjölkkningsbehandling: 2-3x/dag (efter varje mjölkning)
<b>Användarkategori(er)</b>	Yrkesmässig användare
<b>Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial</b>	Dunk (HDPE): 5 – 60 kg Tunna (HDPE): 60 – 200 kg IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.1.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.  
 Användning av en doseringspump för att fylla produkten i applikationsutrustningen rekommenderas.  
 Fyll behållaren med 5 ml bruksfärdig produkt per ko och skruva på doppkoppen ovanpå. Undvik utsläpp av överskottsvätskor.  
 Rengör spenen försiktigt genom att torka med en pappershandduk eller trasa direkt före mjölkning.  
 Efter mjölkning, pressa behållaren och för på doppkoppen på varje spene underifrån och se till att ca 3 cm av spenen sänks ned i desinfektionsmedlet.  
 Fyll på koppen på doppenheten med färskt desinfektionsmedel genom att pressa behållaren efter behov. Fyll på behållaren med nytt desinfektionsmedel efter behov.

Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.  
Töm och rengör behållaren och doppkoppen genom att skölja med vatten efter avslutad desinfektion.

#### 4.1.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Om en kombination av desinfektion före och efter mjölkning är nödvändig, måste en annan produkt som inte innehåller jod ö för desinfektion före mjölkning.

#### 4.1.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.1.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.1.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor för användning.

### 4.2 Bruksanvisning

#### Användning 2 - Användning # 8.2 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom automatisk dopning efter mjölkning

##### Produkttyp

PT 03 - Veterinärhygien

##### En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

##### Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: Bakterier  
Svenskt namn: Bakterier  
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Jäst  
Svenskt namn: Jäst  
Utvecklingsstadium: Inga data



<b>Användningsområde</b>	Inomhus Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning efter mjölkning
<b>Appliceringsmetod</b>	Automatisk doppning -  -
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	Kor: 5 ml per behandling - - Eftermjölkkningsbehandling: 2-3x/dag (efter varje mjölkning)
<b>Användarkategori(er)</b>	Yrkesmässig användare
<b>Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial</b>	Dunk (HDPE): 5 – 60 kg Tunna (HDPE): 60 – 200 kg IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.2.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.  
Öppna en förpackning av den bruksfärdiga produkten och sätt i sugslangen tillhörande det automatiska doppsystemet. Undvik utsläpp av överskottsvätskor.  
Efter mjölkning stängs vakuumpumpen av och spendesinfektionsmedlet sprutas in i ett rör på centralenheten. Spenen har täckts med ca. 5 ml dopp när spenkoppen dras av med automatisk avtagare (ACR). Efter avlägsnande av ACR, sköljs varje insats i den automatiska doppningen ordentligt med vatten och blåses med tryckluft.  
I ett slutstärningssteg efter varje mjölkningssession av besättningen desinficeras insatserna (t.ex med en klorbaserad produkt) och blåses igen med tryckluft.  
Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.  
Därefter är mjölkningssystemet redo för nästa mjölkning.  
Hela processen är automatiserad.

#### 4.2.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Om en kombination av desinfektion före och efter mjölkning är nödvändig, måste en annan produkt som inte innehåller jod övervägas för desinfektion före mjölkning.

#### 4.2.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.2.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.2.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor för användning.

### 5. Allmänna villkor för användning av meta-SPC

#### 5.1. Bruksanvisning

Se särskilda instruktioner för användning.

#### 5.2. Riskbegränsande åtgärder

Se användnings specifika riskreducerande åtgärder.

#### 5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön

Nämnda i MSDS

Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Efter inandning: Tillför frisk luft; kontakta läkare vid symptom.

Efter hudkontakt: Skölj omedelbart med vatten och tvål. Om hudirritationen försätter, kontakta en läkare.

Efter ögonkontakt: Skölj med öppet öga i flera minuter under rinnande vatten. Om symptomen kvarstår, kontakta en läkare.

Efter sväljning: Skölj munnen och drick sedan mycket vatten. Sök läkarbehandling.

#### Stabilitet och reaktivitet

Återaktivitet: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Kemisk stabilitet/termisk sönderdelning/förhållanden som bör undvikas: Ingen sönderdelning vid användning enligt specifikationer.

Risk för farliga reaktioner: Inga kända farliga reaktioner.

Förhållanden som ska undvikas: Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

Oförenliga material: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Farliga sönderdelningsprodukter: jod (vid uppvärmning).

#### Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer: Inga särskilda åtgärder krävs.

Miljömässiga försiktighetsåtgärder: Låt inte produkten komma fram till avloppssystemet i stora mängder.

Metoder och material för inneslutning och rengöring: Absorbera med ett vätskebindande medel (sand, diatomit, syrabindemedel, universalsbindemedel). Använd inte brännbart material såsom sågspån. Kassera det material som samlats in enligt lokala regler.

## 5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning

Nämnda i MSDS

Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation: Avfallsbehandlingsmetoderna ska överensstämma med officiella bestämmelser.

Avfallskod: I överensstämmelse med regelverket för avfall ska avfallskoden vara industri och processspecifik.

Vid slutet av behandlingen, kassera oanvänd produkt och förpackningen i enlighet med lokala krav. Använd produkt kan spolas ut i kommunalt avlopp eller till uppsamlingsställe för gödsel beroende på lokala krav. Undvik utsläpp till enskilda avlopp.

## 5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Hållbarhetstid: 24 månader  
Produkterna måste skyddas mot frost, lagras vid temperaturer som inte överstiger 30°C och hållas borta från direkt solljus.

## 6. Övrig information

## 7. Tredje informationsnivån: enskilda produkter i meta-SPC

### 7.1 Handelsnamn, godkännandenummer och specifik sammansättning för varje enskild produkt

#### Handelsnamn

calgodip D 3000 Film	Marknadsområde: EU
Jod-Dip F 30	Marknadsområde: EU
Jod Dipp 30 Film (Technolit)	Marknadsområde: EU
Jod 30 Film (Iwetec)	Marknadsområde: EU
Dip es barriere 3000	Marknadsområde: EU
Lerapur Dip Jod 30	Marknadsområde: EU

**Godkännandenummer**

(Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3) - Nationellt godkännande)

BaktoStop barrier color 3.0	Marknadsområde: EU
EU-0018724-0009 1-8	

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
Jod		Verksamt ämne	7553-56-2	231-442-4	0,34
Polyvinylpyrrolidone iodine		Verksamt ämne	25655-41-8		0
Ättiksyra	Ättiksyra		64-19-7	200-580-7	0,26

**Handelsnamn**

calgodip D 5000	Marknadsområde: EU
Jod Dip F 50	Marknadsområde: EU
Jod Dipp 50 (Iwetec)	Marknadsområde: EU
Jod-Dipp 50 (Technolit)	Marknadsområde: EU
Dip es barriere 5000	Marknadsområde: EU
BaktoStop barrier 5.0	Marknadsområde: EU
EU-0018724-0010 1-8	

**Godkännandenummer**

(Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3) - Nationellt godkännande)

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
Jod		Verksamt ämne	7553-56-2	231-442-4	0,54
Polyvinylpyrrolidone iodine		Verksamt ämne	25655-41-8		0
Ättiksyra	Ättiksyra		64-19-7	200-580-7	0,26

## 1. Administrativa uppgifter för meta-SPC

### 1.1. meta-SPC-benämning

meta SPC 9

### 1.2. Tillägg till registreringsnummer

1-9

### 1.3 Produkttyp(er)

PT 03 - Veterinärhygien

## 2. Sammansättning för meta-SPC

### 2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättning för meta-SPC

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
Jod		Verksamt ämne	7553-56-2	231-442-4	0,34 - 0,34
Polyvinylpyrrolidone iodine		Verksamt ämne	25655-41-8		0 - 0
Ättiksyra	Ättiksyra		64-19-7	200-580-7	0,11 - 0,33

## 2.2. Typ(er) av formuleringar i meta-SPC

Formulering(ar)

AL - Övriga vätskor

## 3. Faro- och skyddsangivelser i meta-SPC

Faroangivelse

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelse

Undvik utsläpp till miljön.

Innehållet lämnas till godkänd avfallsmottagare.

behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

## 4. Godkända användningar för meta-SPC

### 4.1 Bruksanvisning

**Användning 1 - Användning # 9.1 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom manuell doppning efter mjölkning**

Produkttyp

PT 03 - Veterinärhygien

En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: Bakterier  
Svenskt namn: Bakterier  
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Jäst  
Svenskt namn: Jäst  
Utvecklingsstadium: Inga data

Användningsområde

Inomhus

Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning efter mjölkning

Appliceringsmetod

Manuell doppning med en doppkopp -

-

**Appliceringshastighet och frekvens**

Kor: 5 ml per behandling - -  
Eftermjölkkningsbehandling: 2-3x/dag (efter varje mjölkning)

**Användarkategori(er)**

Yrkesmässig användare

**Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial**

Dunk (HDPE): 5 – 60 kg  
Tunna (HDPE): 60 – 200 kg  
IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

**4.1.1 Bruksanvisning specifik för denna användning**

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.  
Användning av en doseringspump för att fylla produkten i applikationsutrustningen rekommenderas.  
Fyll behållaren med 5 ml bruksfärdig produkt per ko och skruva på doppkoppen ovanpå. Undvik utsläpp av överskottsvätskor.  
Rengör spenen försiktigt genom att torka med en pappershandduk eller trasa direkt före mjölkning.  
Efter mjölkning, pressa behållaren och för på doppkoppen på varje spene underifrån och se till att ca 3 cm av spenen sänks ned i desinfektionsmedlet.  
Fyll på koppen på doppenheten med färskt desinfektionsmedel genom att pressa behållaren efter behov. Fyll på behållaren med nytt desinfektionsmedel efter behov.  
Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.  
Töm och rengör behållaren och doppkoppen genom att skölja med vatten efter avslutad desinfektion.

**4.1.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder**

Om en kombination av desinfektion före och efter mjölkning är nödvändig, måste en annan produkt som inte innehåller jod för desinfektion före mjölkning.

**4.1.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödatgärder för att skydda miljön**

Se allmänna villkor för användning.

**4.1.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning**



Se allmänna villkor för användning.

#### 4.1.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor för användning.

## 4.2 Bruksanvisning

### Användning 2 - Användning # 9.2 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom manuell skumning efter mjölkning

<b>Produkttyp</b>	PT 03 - Veterinärhygien
<b>En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant</b>	-
<b>Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)</b>	Vetenskapligt namn: Bakterier Svenskt namn: Bakterier Utvecklingsstadium: Inga data  Veterenskapligt namn: Jäst Svenskt namn: Jäst Utvecklingsstadium: Inga data
<b>Användningsområde</b>	Inomhus  Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning efter mjölkning
<b>Appliceringsmetod</b>	Manuell skumning med en skumkopp -  -
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	Kor: 5 ml per behandling - -  Eftermjölkkningsbehandling: 2-3x/dag (efter varje mjölkning)
<b>Användarkategori(er)</b>	

## Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial

Yrkesmässig användare

Dunk (HDPE): 5 – 60 kg  
Tunna (HDPE): 60 – 200 kg  
IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

### 4.2.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.

Användning av en doseringspump för att fylla produkten i applikationsutrustningen rekommenderas.

Fyll behållaren med den bruksfärdiga produkten beräkna 5 ml produkt per ko och skruva fast skumkoppen ovanpå. Undvik utsläpp av överskottsvätskor.

Rengör spenen försiktigt genom att torka med en pappershandduk eller trasa direkt före mjölkning.

Efter mjölkning, pressa behållaren och sätt skumkoppen över varje spene underifrån och se till att ca 3 cm av spenen sänks ned i desinfektionsmedlet.

Fyll på koppen på skumenheten med färskt desinfektionsmedel genom att pressa behållaren efter behov. Fyll på behållaren med nytt desinfektionsmedel efter behov.

Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.

Töm och rengör behållaren och skumkoppen genom att skölja med vatten efter desinfektionen.

### 4.2.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Om en kombination av desinfektion före och efter mjölkning är nödvändig, måste en annan produkt som inte innehåller jod beaktas för desinfektion före mjölkning.

### 4.2.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna villkor för användning.

### 4.2.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna villkor för användning.

### 4.2.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.3 Bruksanvisning

##### Användning 3 - Användning # 9.3 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom manuell sprutning med en sprayflaska efter mjölkning

**Produkttyp**

PT 03 - Veterinärhygien

**En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant**

-

**Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)**

Vetenskapligt namn: Bakterier  
Svenskt namn: Bakterier  
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Jäst  
Svenskt namn: Jäst  
Utvecklingsstadium: Inga data

**Användningsområde**

Inomhus

Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning efter mjölkning

**Appliceringsmetod**

Manuell sprutning med en sprayflaska -

-

**Appliceringshastighet och frekvens**

Kor: 5 ml per behandling - -

Eftermjölkkningsbehandling: 2-3x/dag (efter varje mjölkning)

**Användarkategori(er)**

Yrkesmässig användare

**Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial**

Dunk (HDPE): 5 – 60 kg  
Tunna (HDPE): 60 – 200 kg  
IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

### 4.3.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.  
Användning av en doseringspump för att fylla produkten i applikationsutrustningen rekommenderas.  
Fyll behållaren med 5 ml bruksfärdig produkt per ko och skruva på spraymunstycket på behållaren. Undvik utsläpp av överskottsvätskor.  
Rengör spenen försiktigt genom att torka med en pappershandduk eller trasa direkt före mjölkning.  
Efter mjölkning spraya desinfektionsmedlet på spenen med hjälp av sprayflaskan och se till att ca 3 cm av spenen runt spenkanalen är täckt med desinfektionsmedlet.  
Fyll på sprayflaskans behållare med nytt desinfektionsmedel efter behov.  
Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.  
Töm och rengör sprayutrustningen genom att skölja med vatten.

### 4.3.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Använd kemikalieresistenta handskar (handskmateriel som specificeras av innehavaren av godkännandet i produktinformationen), overall och kemiska resistenta stövlar vid mjölkdesinfektion efter mjölkning genom manuell sprutning med sprayflaska. Undvik att arbeta i spraydimma.

Om en kombination av desinfektion före och efter mjölkning är nödvändig, måste en annan produkt som inte innehåller jod för desinfektion före mjölkning.

### 4.3.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna villkor för användning.

### 4.3.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna villkor för användning.

### 4.3.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor för användning.

## 4.4 Bruksanvisning

#### Användning 4 - Användning # 9.4 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom manuell sprutning med elektronisk sprayutrustning efter mjölkning

<b>Produkttyp</b>	PT 03 - Veterinärhygien
<b>En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant</b>	-
<b>Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)</b>	Vetenskapligt namn: Bakterier Svenskt namn: Bakterier Utvecklingsstadium: Inga data  Veterenskapligt namn: Jäst Svenskt namn: Jäst Utvecklingsstadium: Inga data
<b>Användningsområde</b>	Inomhus  Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning efter mjölkning
<b>Appliceringsmetod</b>	Manuell sprutning med elektronisk sprayutrustning -  -
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	Kor: 5 ml per behandling - -  Eftermjölkkningsbehandling: 2-3x/dag (efter varje mjölkning)
<b>Användarkategori(er)</b>	Yrkesmässig användare
<b>Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial</b>	Dunk (HDPE): 5 – 60 kg Tunna (HDPE): 60 – 200 kg IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.4.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.  
Öppna en förpackning med den bruksfärdiga produkten beräkna 5 ml produkt per ko och sätt in suglansen tillhörande den elektroniska sprayutrustningen. Undvik utsläpp av överskottsvätskor.  
Rengör spenen försiktigt genom att torka med en pappershandduk eller trasa direkt före mjölkning.  
Efter mjölkning spraya desinfektionsmedlet på spenen med hjälp av den elektroniska sprayapparaten och se till att ca 3 cm av spenen runt spenkanalen är täckt med desinfektionsmedlet.

Efter behov, byt ut den tomma förpackningen mot en ny som innehåller bruksfärdig produkt.  
Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.  
Efter desinfektion sätt suglanssystemet i en hink med vatten och skölj sprayutrustningen genom att pumpa vattnet genom utrustningen.

#### 4.4.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Använd kemikalieresistenta handskar (handskmaterial som specificeras av innehavaren av godkännandet i produktinformationen), overall och kemiska resistenta stövlar vid mjölkdesinfektion efter mjölkning genom manuell sprutning med elektronisk sprayutrustning. Undvik att arbeta i spraydimma.

Om en kombination av desinfektion före och efter mjölkning är nödvändig, måste en annan produkt som inte innehåller jod övervägas för desinfektion före mjölkning.

#### 4.4.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.4.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.4.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor för användning.

### 4.5 Bruksanvisning

#### Användning 5 - Användning # 9.5 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom automatisk doppning efter mjölkning

Produkttyp

PT 03 - Veterinärhygien

<b>En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant</b>	-
<b>Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)</b>	<p>Vetenskapligt namn: Bakterier Svenskt namn: Bakterier Utvecklingsstadium: Inga data</p> <p>Vetenskapligt namn: Jäst Svenskt namn: Jäst Utvecklingsstadium: Inga data</p>
<b>Användningsområde</b>	<p>Inomhus</p> <p>Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning efter mjölkning</p>
<b>Appliceringsmetod</b>	<p>Automatisk doppning -</p> <p>-</p>
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	<p>Kor: 5 ml per behandling - -</p> <p>Eftermjölkkningsbehandling: 2-3x/dag (efter varje mjölkning)</p>
<b>Användarkategori(er)</b>	Yrkesmässig användare
<b>Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial</b>	<p>Dunk (HDPE): 5 – 60 kg Tunna (HDPE): 60 – 200 kg IBC (HDPE): 600 - 1000 kg</p>

#### 4.5.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.  
Öppna en förpackning av den bruksfärdiga produkten och sätt i sugslangen tillhörande det automatiska doppsystemet. Undvik utsläpp av överskottsvätskor.  
Efter mjölkning stängs vakuumpumpen av och spendesinfektionsmedlet sprutas in i ett rör på centralenheten. Spenen har täckts med ca. 5 ml dopp när spenkoppen dras av med automatisk avtagare (ACR). Efter avlägsnande av ACR, sköljs varje insats i den automatiska doppningen ordentligt med vatten och blåses med tryckluft.  
I ett slutstädningsskritt efter varje mjölkningssession av besättningen desinficeras insatserna (t.ex. med en klorbaserad produkt) och blåses igen med tryckluft.  
Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.  
Därefter är mjölkningssystemet redo för nästa mjölkning.

Hela processen är automatiserad.

#### 4.5.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Om en kombination av desinfektion före och efter mjölkning är nödvändig, måste en annan produkt som inte innehåller jod övervägas för desinfektion före mjölkning.

#### 4.5.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.5.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.5.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.6 Bruksanvisning

##### Användning 6 - Användning # 9.6 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom automatisk skumning efter mjölkning

###### Produkttyp

PT 03 - Veterinärhygien

###### En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

###### Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: Bakterier  
Svenskt namn: Bakterier  
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Jäst  
Svenskt namn: Jäst  
Utvecklingsstadium: Inga data



<b>Användningsområde</b>	Inomhus  Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning efter mjölkning
<b>Appliceringsmetod</b>	Automatisk skumning -  -
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	Kor: 5 ml per behandling - -  Eftermjölkkningsbehandling: 2-3x/dag (efter varje mjölkning)
<b>Användarkategori(er)</b>	Yrkesmässig användare
<b>Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial</b>	Dunk (HDPE): 5 – 60 kg Tunna (HDPE): 60 – 200 kg IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.6.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.  
 Öppna en förpackning med den bruksfärdiga produkten och sätt i en sugslang tillhörande det automatiska skumningssystemet.  
 Undvik utsläpp av överskottsvätskor.  
 Efter mjölkning stängs vakuomet av och spendesinfektionsmedlet injiceras i ett rör på centralenheten .Spenen har täckts med ca. 5 ml skum när spenskumkoppen dras av med automatisk avtagare (ACR). Efter avlägsnande av ACR, sköljs varje insats i det automatiska skumningssystemet ordentligt med vatten och blåses med tryckluft.  
 I ett slutstädningsssteg efter varje mjölkningssession av besättningen desinficeras insatserna (t.ex med en klorbaserad produkt) och blåses igen med tryckluft.  
 Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.  
 Därefter är mjölkningssystemet redo för nästa mjölkning.  
 Hela processen är automatiserad.

#### 4.6.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Om en kombination av desinfektion före och efter mjölkning är nödvändig, måste en annan produkt som inte innehåller jod övervägas för desinfektion före mjölkning.

--

#### 4.6.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödgärder för att skydda miljön

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.6.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.6.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor för användning.

### 4.7 Bruksanvisning

#### Användning 7 - Användning # 9.7 - Spendesinfektion av mjölkbara djur: spendesinfektion genom automatisk sprayning med robot efter mjölkning

<b>Produkttyp</b>	PT 03 - Veterinärhygien
<b>En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant</b>	-
<b>Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)</b>	Vetenskapligt namn: Bakterier Svenskt namn: Bakterier Utvecklingsstadium: Inga data  Veterenskapligt namn: Jäst Svenskt namn: Jäst Utvecklingsstadium: Inga data
<b>Användningsområde</b>	Inomhus  Spendesinfektion för mjölkbara djur (mjölkkor) för användning efter mjölkning
<b>Appliceringsmetod</b>	Automatisk sprayning med robot -

	-
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	Kor: 5 ml per behandling - - Eftermjölkkningsbehandling: 2-3x/dag (efter varje mjölkning)
<b>Användarkategori(er)</b>	Yrkesmässig användare
<b>Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial</b>	Dunk (HDPE): 5 – 60 kg Tunna (HDPE): 60 – 200 kg IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.7.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Produkten måste ha en temperatur på över 20°C före användning.  
Öppna en förpackning med den bruksfärdiga produkten och sätt in sugslangen tillhörande robot-mjölkkningsenheten. Undvik utsläpp av överskottsvätskor.  
Spenarna rengörs av en robot med automatiska borstar.  
Efter robotmjölkning sprutas desinfektionsmedlet automatiskt på spenarna från en arm på mjölkkningsorganet.  
Lämna produkten på spenarna till nästa mjölkning. Låt djuren vara stående under minst 5 minuter efter behandling.  
Spraybehandlingen är automatisk.

#### 4.7.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Om en kombination av desinfektion före och efter mjölkning är nödvändig, måste en annan produkt som inte innehåller jod för desinfektion före mjölkning.

#### 4.7.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.7.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna villkor för användning.

#### 4.7.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor för användning.

### 5. Allmänna villkor för användning av meta-SPC

#### 5.1. Bruksanvisning

Se särskilda instruktioner för användning.

#### 5.2. Riskbegränsande åtgärder

Se användningsspecifika riskreducerande åtgärder.

#### 5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön

Nämnda i MSDS

Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Efter inandning: Tillför frisk luft; kontakta läkare vid symptom.

Efter hudkontakt: Skölj omedelbart med vatten och tvål.

Efter ögonkontakt: Skölj med öppet öga i flera minuter under rinnande vatten. Kontakta sedan läkare.

Efter sväljning: Skölj munnen och drick sedan mycket vatten. Kontakta omedelbart läkare.

Stabilitet och reaktivitet

Risk för farliga reaktioner: Reaktioner med oxidations- och reduktionsmedel.

Förhållanden som ska undvikas: Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

Oförenliga material: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Farliga sönderdelningsprodukter: jod (vid uppvärmning).

Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer: Inga särskilda åtgärder krävs.

Miljömässiga försiktighetsåtgärder: Låt inte produkten komma fram till avloppssystemet i stora mängder.

Metoder och material för inneslutning och rengöring: Absorbera med ett vätskebindande medel (sand, diatomit, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån). Kassera det material som samlats in enligt lokala regler.

#### 5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning

Nämnda i MSDS

Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation: Avfallsbehandlingsmetoderna ska överensstämma med officiella bestämmelser.

Avfallskod: I överensstämmelse med regelverket för avfall ska avfallskoden vara industri och processspecifik.

Vid slutet av behandlingen, kassera oanvänd produkt och förpackningen i enlighet med lokala krav. Använd produkt kan spolas ut i kommunalt avlopp eller till uppsamlingsställe för gödsel beroende på lokala krav. Undvik utsläpp till enskilda avlopp.

Rekommenderat rengöringsmedel: Vatten, om det behövs detergent.

#### 5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Hållbarhetstid: 24 månader  
Produkterna måste skyddas mot frost, lagras vid temperaturer som inte överstiger 30°C och hållas borta från direkt solljus.

## 6. Övrig information

## 7. Tredje informationsnivån: enskilda produkter i meta-SPC

### 7.1 Handelsnamn, godkännandenummer och specifik sammansättning för varje enskild produkt

#### Handelsnamn

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

#### Godkännandenummer

(Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3) - Nationellt godkännande)

EU-0018724-0011 1-9

---

<b>Trivialnamn</b>	<b>IUPAC-namn</b>	<b>Funktion</b>	<b>CAS-nummer</b>	<b>EG-nummer</b>	<b>Innehåll (%)</b>
Jod		Verksamt ämne	7553-56-2	231-442-4	0,34
Polyvinylpyrrolidone iodine		Verksamt ämne	25655-41-8		0
Ättiksyra	Ättiksyra		64-19-7	200-580-7	0,26

---