

# Resumo das características do produto para uma família de produtos biocidas (SPC BPF)

**Nome da família de produtos:** TEAT DISINFECTANTS BIOCIDAL PRODUCT FAMILY OF CVAS

**Tipo(s) do produto:** TP 03 - Higiene veterinária

**Número da autorização:** EU-0018724-0000

**Número de referência do ativo  
R4BP 3:** EU-0018724-0000

## Índice

Parte I. - Primeiro nível de informações	1
1. Informação administrativa	1
2. Composição e formulação da família do produto	3
Parte II.- Segundo nível de informações - meta-SPC	3
1. Informações administrativas do meta-SPC - <b>meta SPC 1</b>	4
2. Composição do meta-SPC	4
3. Advertências de perigo e recomendações de prudência do meta-SPC	4
4. Uso(s) autorizado(s) do meta-SPC	5
5. Instruções gerais de uso do meta-SPC	8
6. Outras informações	10
7. Terceiro nível de informações: produtos individuais no SPC	11
1. Informações administrativas do meta-SPC - <b>meta SPC 2</b>	11
2. Composição do meta-SPC	12
3. Advertências de perigo e recomendações de prudência do meta-SPC	12
4. Uso(s) autorizado(s) do meta-SPC	12
5. Instruções gerais de uso do meta-SPC	16
6. Outras informações	18
7. Terceiro nível de informações: produtos individuais no SPC	18
1. Informações administrativas do meta-SPC - <b>meta SPC 3</b>	19
2. Composição do meta-SPC	20
3. Advertências de perigo e recomendações de prudência do meta-SPC	20
4. Uso(s) autorizado(s) do meta-SPC	20
5. Instruções gerais de uso do meta-SPC	24
6. Outras informações	26
7. Terceiro nível de informações: produtos individuais no SPC	26
1. Informações administrativas do meta-SPC - <b>meta SPC 4</b>	28
2. Composição do meta-SPC	28
3. Advertências de perigo e recomendações de prudência do meta-SPC	29

4. Uso(s) autorizado(s) do meta-SPC	29
5. Instruções gerais de uso do meta-SPC	38
6. Outras informações	40
7. Terceiro nível de informações: produtos individuais no SPC	40
1. Informações administrativas do meta-SPC - <b>meta SPC 5</b>	41
2. Composição do meta-SPC	41
3. Advertências de perigo e recomendações de prudência do meta-SPC	42
4. Uso(s) autorizado(s) do meta-SPC	42
5. Instruções gerais de uso do meta-SPC	51
6. Outras informações	53
7. Terceiro nível de informações: produtos individuais no SPC	53
1. Informações administrativas do meta-SPC - <b>meta SPC 6</b>	54
2. Composição do meta-SPC	55
3. Advertências de perigo e recomendações de prudência do meta-SPC	55
4. Uso(s) autorizado(s) do meta-SPC	55
5. Instruções gerais de uso do meta-SPC	63
6. Outras informações	65
7. Terceiro nível de informações: produtos individuais no SPC	65
1. Informações administrativas do meta-SPC - <b>meta SPC 7</b>	66
2. Composição do meta-SPC	66
3. Advertências de perigo e recomendações de prudência do meta-SPC	67
4. Uso(s) autorizado(s) do meta-SPC	67
5. Instruções gerais de uso do meta-SPC	81
6. Outras informações	83
7. Terceiro nível de informações: produtos individuais no SPC	83
1. Informações administrativas do meta-SPC - <b>meta SPC 8</b>	84
2. Composição do meta-SPC	84
3. Advertências de perigo e recomendações de prudência do meta-SPC	85
4. Uso(s) autorizado(s) do meta-SPC	85
5. Instruções gerais de uso do meta-SPC	89

6. Outras informações	91
7. Terceiro nível de informações: produtos individuais no SPC	91
1. Informações administrativas do meta-SPC - <b>meta SPC 9</b>	92
2. Composição do meta-SPC	93
3. Advertências de perigo e recomendações de prudência do meta-SPC	93
4. Uso(s) autorizado(s) do meta-SPC	94
5. Instruções gerais de uso do meta-SPC	107
6. Outras informações	109
7. Terceiro nível de informações: produtos individuais no SPC	109

## Parte I. - Primeiro nível de informações

### 1. Informação administrativa

#### 1.1. Nome da família de produtos

TEAT DISINFECTANTS BIOCIDAL PRODUCT FAMILY OF CVAS

#### 1.2. Tipo(s) do produto

TP 03 - Higiene veterinária

#### 1.3. Titular da Autorização

<b>Nome e endereço do titular da autorização</b>	Nome	CVAS Development GmbH
	Endereço	Dr. Albert Reimann Str. 16 a 68526 Ladenburg Alemanha
<b>Número da autorização</b>	EU-0018724-0000	
<b>Número de referência do ativo R4BP 3</b>	EU-0018724-0000	
<b>Data da autorização</b>	18/12/2018	
<b>Data de caducidade da autorização</b>	30/11/2028	

#### 1.4. Fabricante(s) dos produtos biocidas

<b>Nome do fabricante</b>	Calvatis GmbH
<b>Endereço do fabricante</b>	Dr. Albert Reimann Str. 16a 68526 Ladenburg Alemanha
<b>Localização das instalações de fabrico</b>	Dr. Albert Reimann Str. 16a 68526 Ladenburg Alemanha

<b>Nome do fabricante</b>	Arthur Schopf Hygiene GmbH & Co. KG
<b>Endereço do fabricante</b>	Pfaffensteinstr. 1 83115 Neubeuern Alemanha
<b>Localização das instalações de fabrico</b>	Pfaffensteinstr. 1 83115 Neubeuern Alemanha

#### 1.5. Fabricante(s) da(s) substância(s) ativa(s)

<b>Substância ativa</b>	1319 - Iodo
<b>Nome do fabricante</b>	Cosayach Nitratos S.A.
<b>Endereço do fabricante</b>	Amunategui 178 not applicable Santiago Chile
<b>Localização das instalações de fabrico</b>	S.C.M. Cosayach Cala Cala not applicable Pozo Almonte Chile

<b>Substância ativa</b>	1319 - Iodo
<b>Nome do fabricante</b>	ACF Minera S.A.
<b>Endereço do fabricante</b>	San Martin No 499 not applicable Iquique Chile
<b>Localização das instalações de fabrico</b>	Lagunas mine not applicable Pozo Almonte Chile

<b>Substância ativa</b>	1319 - Iodo
<b>Nome do fabricante</b>	SQM S.A.
<b>Endereço do fabricante</b>	Los Militares 4290, Piso 4 not applicable Las Condes Chile
<b>Localização das instalações de fabrico</b>	Nueva Victoria plant not applicable Pedro de Valdivia plant Chile

<b>Substância ativa</b>	1319 - Iodo
<b>Nome do fabricante</b>	Nihon Tennen Gas Co., Ltd / Kanto Natural Gas Development Co., Ltd
<b>Endereço do fabricante</b>	661 Mobara 297-8550 Mobara City, Chiba Japão
<b>Localização das instalações de fabrico</b>	2508 Minami-Hinata 299-4205 Shirako-Machi, Chosei-Gun, Chiba Japão
<b>Substância ativa</b>	1319 - Iodo
<b>Nome do fabricante</b>	Norkem Limited (manufacturer of PVP-iodine)
<b>Endereço do fabricante</b>	Norkem House, Bexton Lane WA 16 9FB Knutsford, Cheshire Reino Unido
<b>Localização das instalações de fabrico</b>	Norkem House, Bexton Lane WA 16 9FB Knutsford, Cheshire Reino Unido

## 2. Composição e formulação da família do produto

### 2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição da família

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,14 - 0,54
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0 - 0,33

### 2.2. Tipo(s) de formulação

AL - Qualquer outro líquido
-----------------------------

## Parte II.- Segundo nível de informações - meta-SPC

## 1. Informações administrativas do meta-SPC

### 1.1. Identificador do meta-SPC

meta SPC 1

### 1.2. Sufixo do número de autorização

1-1

### 1.3 Tipo(s) do produto

TP 03 - Higiene veterinária

## 2. Composição do meta-SPC

### 2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do meta-SPC

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,14 - 0,18
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0 - 0

### 2.2. Tipo(s) de formulação do meta-SPC

Formulação(ões)

AL - Qualquer outro líquido

## 3. Advertências de perigo e recomendações de prudência do meta-SPC

Advertências de perigo

Recomendações de prudência

Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.  
Manter fora do alcance das crianças.



## 4. Uso(s) autorizado(s) do meta-SPC

### 4.1 Descrição do uso

#### Utilização 1 - Meta-SPC 1 Utilização #1.1 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pré-ordenha por imersão manual

<b>Tipo de produto</b>	TP 03 - Higiene veterinária
<b>Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada</b>	Não é relevante
<b>Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)</b>	Nome científico: Bactérias Nome comum: Bactérias Estadio de desenvolvimento: células vegetativas  Nome científico: Fermentos Nome comum: Fermentos Estadio de desenvolvimento: células vegetativas
<b>Campos de utilização</b>	Interior  Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
<b>Método(s) de aplicação</b>	Imersão manual com copo de imersão -  Consultar as instruções de utilização
<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	Vacas: 5 ml por tratamento - 0% -  Aplicação pós-ordenha: 2-3x/dia (após cada ordenha)
<b>Categoria(s) de utilizadores</b>	Profissional
<b>Capacidade e material da embalagem</b>	Jerricã (PEAD): 5 – 60 kg Bidão (PEAD): 60 – 200 kg Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg

#### 4.1.1 Instruções específicas de utilização

#### 4.1.1 Instruções específicas de utilização

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado. Recomenda-se a utilização de uma bomba doseadora para inserir o produto no equipamento de aplicação. Tendo em conta que deve usar 5 ml do produto pronto-a-usar por vaca, encha o recipiente com o produto e enrosque o copo de imersão na parte de cima. Evite o derrame de fluídos excedentes. Imediatamente antes da ordenha, limpe cuidadosamente os tetos com uma toalha de papel ou com um pano descartável. Após realizar a ordenha, aperte o recipiente e coloque o copo de imersão por baixo de cada teto. Certifique-se de que cerca de 3 cm do teto ficam imersos no desinfetante. Volte a encher o copo da unidade de imersão com mais desinfetante apertando o recipiente conforme necessário. Volte a encher o recipiente com mais desinfetante conforme necessário. Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento. Após realizar a desinfecção, esvazie o recipiente e limpe-o juntamente com o copo de imersão, enxaguando com água.

#### 4.1.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Se for necessário conjugar a desinfecção pré-ordenha com a desinfecção pós-ordenha, deve ser considerada a hipótese de usar outro produto que não contenha iodo na desinfecção pré-ordenha.

#### 4.1.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.1.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.1.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.2 Descrição do uso

##### Utilização 2 - Utilização # 1.2 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por imersão automática

Tipo de produto

TP 03 - Higiene veterinária

Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada

Não é relevante

<b>Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)</b>	<p>Nome científico: Bactérias  Nome comum: Bactérias  Estadio de desenvolvimento: células vegetativas</p> <p>Nome científico: Fermentos  Nome comum: Fermentos  Estadio de desenvolvimento: células vegetativas</p>
<b>Campos de utilização</b>	<p>Interior</p> <p>Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha</p>
<b>Método(s) de aplicação</b>	<p>Imersão automática -</p> <p>Consultar as instruções de utilização</p>
<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	<p>Vacas: 5 ml por tratamento - 0% -</p> <p>Aplicação pós-ordenha: 2-3x/dia (após cada ordenha)</p>
<b>Categoria(s) de utilizadores</b>	<p>Profissional</p>
<b>Capacidade e material da embalagem</b>	<p>Jerricã (PEAD): 5 – 60 kg  Bidão (PEAD): 60 – 200 kg  Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg</p>

#### 4.2.1 Instruções específicas de utilização

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado.  
Abra o recipiente que contém o produto pronto-a-usar e insira o tubo de aspiração do sistema de imersão automático. Evite o derrame de fluidos excedentes.  
Após realizar a ordenha, o vácuo é cortado e o desinfetante de tetos é injetado para o coletor de ordenha. Depois da remoção do copo pelo Extrator Automático (EA), os tetos ficam revestidos com cerca de 5 ml de desinfetante. Em seguida, todos os revestimentos do sistema de imersão automático devem ser lavados com água abundante e removidos com ar comprimido.

A última etapa de limpeza é realizada depois da ordenha do rebanho, em que todos os revestimentos são desinfetados (por exemplo, com produtos à base de cloro) e removidos com ar comprimido.  
Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento.  
No final desta etapa, o sistema de ordenha estará pronto para a próxima ordenha.  
Todo o processo é automático.

#### **4.2.2 Medidas de mitigação do risco específicas**

Se for necessário conjugar a desinfecção pré-ordenha com a desinfecção pós-ordenha, deve ser considerada a hipótese de usar outro produto que não contenha iodo na desinfecção pré-ordenha.

#### **4.2.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente**

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### **4.2.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem**

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### **4.2.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento**

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

### **5. Instruções gerais de uso do meta-SPC**

#### **5.1. Instruções de utilização**

Consulte as instruções específicas para a utilização.

#### **5.2. Medidas de redução do risco**

Consulte as medidas específicas para a redução de riscos.

### 5.3. Detalhes sobre os efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Indicado na Folha de Dados de Segurança de Material (FDSM)

#### Descrição das medidas de emergência

Em caso de inalação: procure ar fresco; caso apresente sintomas, procure assistência médica.

Em caso de contacto com a pele: lave imediatamente com água e sabão e enxague abundantemente.

Em caso de contacto com os olhos: lave os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas (durante, pelo menos, 15 minutos).

Em caso de ingestão: enxague a boca e beba muita água. Procure imediatamente assistência médica.

Se a assistência médica for necessária, tenha a embalagem ou rótulo do produto à mão.

#### Estabilidade e reatividade

Reatividade: sem reações perigosas conhecidas.

Estabilidade química: o produto é quimicamente estável quando usado em condições normais (temperatura ambiente).

Possibilidade de reações perigosas: se for utilizado de acordo com as especificações, não se prevêem quaisquer reações perigosas.

Condições a evitar: não especificado.

Materiais incompatíveis: não especificado.

Produtos de decomposição perigosos: não são conhecidos quaisquer produtos de decomposição perigosos.

#### Medidas em caso de fuga acidental

Precauções de proteção individual, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:

Usar equipamento de proteção individual.

Assegurar uma ventilação adequada.

Evitar o contacto com qualquer fonte de ignição - não fumar.

Precauções ambientais: impedir a entrada no sistema de drenagem, nas águas de superfície ou subterrâneas.

Métodos e materiais para a contenção e limpeza: recolha através de produtos que absorvam líquidos (areia, diatomito, aglutinantes)

ácidos, absorventes universais, serradura). Eliminação do material recolhido de acordo com os regulamentos.

#### 5.4. Instruções para a eliminação segura do produto e da sua embalagem

Indicado na Folha de Dados de Segurança de Material (FDSM)

Métodos de tratamento de resíduos: resíduos perigosos (AVV). Os resíduos perigosos não podem ser eliminados juntamente com o lixo doméstico. Evite que o produto chegue à rede de esgotos. Deve ser tratado de forma especial em conformidade com a legislação em vigor.

No final do tratamento, elimine o produto que não tenha sido eliminado, bem como a respetiva embalagem, em conformidade com os requisitos locais. O produto usado pode ser escoado para a rede municipal de esgotos ou para o depósito de estrume, dependendo dos requisitos locais. Evite eliminar o produto para uma estação de tratamento individual de águas residuais.

Produto de limpeza recomendado: água, detergente se necessário.

#### 5.5. Condições de armazenamento e prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Vida útil: 18 meses

Os produtos devem estar protegidos da geada e da luz solar direta, e devem ser armazenados a uma temperatura que não exceda os 30 °C.

#### 6. Outras informações

Não é relevante

## 7. Terceiro nível de informações: produtos individuais no SPC

### 7.1 Nome(s) comercial(ais), número de autorização e composição específica de cada produto individual

<b>Nome comercial do produto</b>	Dip es barriere	Mercado: EU
	Dip es barriere 1.4	Mercado: EU
	Iod Dip F 14 P	Mercado: EU
<b>Número da autorização</b> <small>(Número de referência do ativo R4BP 3 - Autorização nacional)</small>	EU-0018724-0001 1-1	

---

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,14
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0

---

## 1. Informações administrativas do meta-SPC

### 1.1. Identificador do meta-SPC

meta SPC 2

### 1.2. Sufixo do número de autorização

1-2

### 1.3 Tipo(s) do produto

TP 03 - Higiene veterinária

## 2. Composição do meta-SPC

### 2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do meta-SPC

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,19 - 0,3
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0 - 0

### 2.2. Tipo(s) de formulação do meta-SPC

Formulação(ões)

AL - Qualquer outro líquido

## 3. Advertências de perigo e recomendações de prudência do meta-SPC

Advertências de perigo

Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência

Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.  
Manter fora do alcance das crianças.  
Evitar a libertação para o ambiente.  
Eliminar o conteúdo em local/regional/national/international regulation.  
Eliminar o recipiente em local/regional/national/international regulation.

## 4. Uso(s) autorizado(s) do meta-SPC



#### 4.1 Descrição do uso

##### Utilização 1 - Utilização # 2.1 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pré-ordenha por imersão manual

<b>Tipo de produto</b>	TP 03 - Higiene veterinária
<b>Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada</b>	Não é relevante
<b>Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)</b>	Nome científico: Bactérias Nome comum: Bactérias Estadio de desenvolvimento: células vegetativas  Nome científico: Fermentos Nome comum: Fermentos Estadio de desenvolvimento: células vegetativas
<b>Campos de utilização</b>	Interior  Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
<b>Método(s) de aplicação</b>	Imersão manual com copo de imersão -  Consultar as instruções de utilização
<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	Vacas: 5 ml por tratamento - 0% -  Aplicação pós-ordenha: 2-3x/dia (após cada ordenha)
<b>Categoria(s) de utilizadores</b>	Profissional
<b>Capacidade e material da embalagem</b>	Jerricã (PEAD): 5 – 60 kg Bidão (PEAD): 60 – 200 kg Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg

#### 4.1.1 Instruções específicas de utilização

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado.  
Recomenda-se a utilização de uma bomba doseadora para inserir o produto no equipamento de aplicação.  
Tendo em conta que deve usar 5 ml do produto pronto-a-usar por vaca, encha o recipiente com o produto e enrosque o copo de imersão na parte de cima. Evite o derrame de fluídos excedentes.  
Imediatamente antes da ordenha, limpe cuidadosamente os tetos com uma toalha de papel ou com um pano descartável.  
Após realizar a ordenha, aperte o recipiente e coloque o copo de imersão por baixo de cada teto. Certifique-se de que cerca de 3 cm do teto ficam imersos no desinfetante.  
Volte a encher o copo da unidade de imersão com mais desinfetante apertando o recipiente conforme necessário. Volte a encher o recipiente com mais desinfetante conforme necessário.  
Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento.  
Após realizar a desinfecção, esvazie o recipiente e limpe-o juntamente com o copo de imersão, enxaguando com água.

#### 4.1.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Se for necessário conjugar a desinfecção pré-ordenha com a desinfecção pós-ordenha, deve ser considerada a hipótese de usar outro produto que não contenha iodo na desinfecção pré-ordenha.

#### 4.1.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.1.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.1.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

### 4.2 Descrição do uso

#### Utilização 2 - Utilização # 2.2 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por imersão automática

Tipo de produto

TP 03 - Higiene veterinária

Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada

Não é relevante

<b>Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)</b>	<p>Nome científico: Bactérias  Nome comum: Bactérias  Estadio de desenvolvimento: células vegetativas</p> <p>Nome científico: Fermentos  Nome comum: Fermentos  Estadio de desenvolvimento: células vegetativas</p>
<b>Campos de utilização</b>	<p>Interior</p> <p>Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha</p>
<b>Método(s) de aplicação</b>	<p>Imersão automática -</p> <p>Consultar as instruções de utilização</p>
<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	<p>Vacas: 5 ml por tratamento - 0% -</p> <p>Aplicação pós-ordenha: 2-3x/dia (após cada ordenha)</p>
<b>Categoria(s) de utilizadores</b>	<p>Profissional</p>
<b>Capacidade e material da embalagem</b>	<p>Jerricã (PEAD): 5 – 60 kg  Bidão (PEAD): 60 – 200 kg  Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg</p>

#### 4.2.1 Instruções específicas de utilização

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado.

Abra o recipiente que contém o produto pronto-a-usar e insira o tubo de aspiração do sistema de imersão automático. Evite o derrame de fluidos excedentes.

Após realizar a ordenha, o vácuo é cortado e o desinfetante de tetos é injetado para o coletor de ordenha. Depois da remoção do copo pelo Extrator Automático (EA), os tetos ficam revestidos com cerca de 5 ml de desinfetante. Em seguida, todos os revestimentos do sistema de imersão automático devem ser lavados com água abundante e removidos com ar comprimido. A última etapa de limpeza é realizada depois da ordenha do rebanho, em que todos os revestimentos são desinfetados (por exemplo, com produtos à base de cloro) e removidos com ar comprimido.

Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento.

No final desta etapa, o sistema de ordenha estará pronto para a próxima ordenha.

Todo o processo é automático.

#### 4.2.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Se for necessário conjugar a desinfecção pré-ordenha com a desinfecção pós-ordenha, deve ser considerada a hipótese de usar outro produto que não contenha iodo na desinfecção pré-ordenha.

#### 4.2.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.2.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.2.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

### 5. Instruções gerais de uso do meta-SPC

#### 5.1. Instruções de utilização

Consulte as instruções específicas para a utilização.

#### 5.2. Medidas de redução do risco

Consulte as medidas específicas para a redução de riscos.

#### 5.3. Detalhes sobre os efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Indicado na Folha de Dados de Segurança de Material (FDSM)

#### Descrição das medidas de emergência

Em caso de inalação: procure ar fresco; caso apresente sintomas, procure assistência médica.

Em caso de contacto com a pele: lave imediatamente com água e sabão e enxague abundantemente.

Em caso de contacto com os olhos: lave os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas (durante, pelo menos, 15 minutos).

Em caso de ingestão: enxague a boca e beba muita água. Procure imediatamente assistência médica.

Se a assistência médica for necessária, tenha a embalagem ou rótulo do produto à mão.

#### Estabilidade e reatividade

Reatividade: sem reações perigosas conhecidas.

Estabilidade química: o produto é quimicamente estável quando usado em condições normais (temperatura ambiente).

Possibilidade de reações perigosas: se for utilizado de acordo com as especificações, não se prevêem quaisquer reações perigosas.

Condições a evitar: não especificado.

Materiais incompatíveis: não especificado.

Produtos de decomposição perigosos: não são conhecidos quaisquer produtos de decomposição perigosos.

#### Medidas em caso de fuga accidental

Precauções de proteção individual, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:

Usar equipamento de proteção individual.

Assegurar uma ventilação adequada.

Evitar o contacto com qualquer fonte de ignição - não fumar.

Precauções ambientais: impedir a entrada no sistema de drenagem, nas águas de superfície ou subterrâneas.

Métodos e materiais para a contenção e limpeza: recolha através de produtos que absorvam líquidos (areia, diatomito, aglutinantes ácidos, absorventes universais, serradura). Eliminação do material recolhido de acordo com os regulamentos.

#### 5.4. Instruções para a eliminação segura do produto e da sua embalagem

Indicado na Folha de Dados de Segurança de Material (FDSM)

Métodos de tratamento de resíduos: resíduos perigosos (AVV). Os resíduos perigosos não podem ser eliminados juntamente com o lixo doméstico. Evite que o produto chegue à rede de esgotos. Deve ser tratado de forma especial em conformidade com a legislação em vigor.

No final do tratamento, elimine o produto que não tenha sido eliminado, bem como a respetiva embalagem, em conformidade com os requisitos locais. O produto usado pode ser escoado para a rede municipal de esgotos ou para o depósito de estrume, dependendo dos requisitos locais. Evite eliminar o produto para uma estação de tratamento individual de águas residuais.

Produto de limpeza recomendado: água, detergente se necessário.

#### 5.5. Condições de armazenamento e prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Vida útil: 18 meses

Os produtos devem estar protegidos da geada e da luz solar direta, e devem ser armazenados a uma temperatura que não exceda os 30 °C.

#### 6. Outras informações

Não é relevante

#### 7. Terceiro nível de informações: produtos individuais no SPC

##### 7.1 Nome(s) comercial(ais), número de autorização e composição específica de cada produto individual

**Nome comercial do produto**

Dip es Ió-film	Mercado: EU
Dip es Ió-film 3.0	Mercado: EU
Iod-Dip Ió-film 30	Mercado: EU
Número da autorização EU-0018724-0002 1-2 <small>(Número de referência do ativo R4BP 3 - Autorização nacional)</small>	

---

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,3
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0

---

**1. Informações administrativas do meta-SPC****1.1. Identificador do meta-SPC**

meta SPC 3

**1.2. Sufixo do número de autorização**

1-3

**1.3 Tipo(s) do produto**

## 2. Composição do meta-SPC

### 2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do meta-SPC

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,19 - 0,5
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0 - 0

### 2.2. Tipo(s) de formulação do meta-SPC

Formulação(ões)

AL - Qualquer outro líquido

## 3. Advertências de perigo e recomendações de prudência do meta-SPC

Advertências de perigo

Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência

Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.

Manter fora do alcance das crianças.

Evitar a libertação para o ambiente.

Eliminar o conteúdo em local/regional/national/international regulation.

Eliminar o recipiente em local/regional/national/international regulation.

## 4. Uso(s) autorizado(s) do meta-SPC

### 4.1 Descrição do uso

**Utilização 1 - Utilização # 3.1 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pré-ordenha por imersão manual**



<b>Tipo de produto</b>	TP 03 - Higiene veterinária
<b>Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada</b>	Não é relevante
<b>Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)</b>	Nome científico: Bactérias Nome comum: Bactérias Estadio de desenvolvimento: células vegetativas  Nome científico: Fermentos Nome comum: Fermentos Estadio de desenvolvimento: células vegetativas
<b>Campos de utilização</b>	Interior  Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
<b>Método(s) de aplicação</b>	Imersão manual com copo de imersão -  Consultar as instruções de utilização
<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	Vacas: 5 ml por tratamento - 0% -  Aplicação pós-ordenha: 2-3x/dia (após cada ordenha)
<b>Categoria(s) de utilizadores</b>	Profissional
<b>Capacidade e material da embalagem</b>	Jerricã (PEAD): 5 – 60 kg Bidão (PEAD): 60 – 200 kg Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg

#### 4.1.1 Instruções específicas de utilização

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado. Recomenda-se a utilização de uma bomba doseadora para inserir o produto no equipamento de aplicação. Tendo em conta que deve usar 5 ml do produto pronto-a-usar por vaca, encha o recipiente com o produto e enrosque o copo de imersão na parte de cima. Evite o derrame de fluídos excedentes. Imediatamente antes da ordenha, limpe cuidadosamente os tetos com uma toalha de papel ou com um pano descartável. Após realizar a ordenha, aperte o recipiente e coloque o copo de imersão por baixo de cada teto. Certifique-se de que cerca de 3 cm do teto ficam imersos no desinfetante. Volte a encher o copo da unidade de imersão com mais desinfetante apertando o recipiente conforme necessário. Volte a encher o

recipiente com mais desinfetante conforme necessário.  
Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento.  
Após realizar a desinfecção, esvazie o recipiente e limpe-o juntamente com o copo de imersão, enxaguando com água.

#### 4.1.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Se for necessário conjugar a desinfecção pré-ordenha com a desinfecção pós-ordenha, deve ser considerada a hipótese de usar outro produto que não contenha iodo na desinfecção pré-ordenha.

#### 4.1.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.1.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.1.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

### 4.2 Descrição do uso

#### Utilização 2 - Utilização # 3.2 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por imersão automática

**Tipo de produto**

TP 03 - Higiene veterinária

**Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada**

Não é relevante

**Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)**

Nome científico: Bactérias  
Nome comum: Bactérias  
Estadio de desenvolvimento: células vegetativas

Nome científico: Fermentos  
Nome comum: Fermentos  
Estadio de desenvolvimento: células vegetativas

<b>Campos de utilização</b>	Interior  Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
<b>Método(s) de aplicação</b>	Imersão automática -  Consultar as instruções de utilização
<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	Vacas: 5 ml por tratamento - 0% -  Aplicação pós-ordenha: 2-3x/dia (após cada ordenha)
<b>Categoria(s) de utilizadores</b>	Profissional
<b>Capacidade e material da embalagem</b>	Jerricã (PEAD): 5 – 60 kg Bidão (PEAD): 60 – 200 kg Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg

#### 4.2.1 Instruções específicas de utilização

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado. Abra o recipiente que contém o produto pronto-a-usar e insira o tubo de aspiração do sistema de imersão automático. Evite o derrame de fluídos excedentes.

Após realizar a ordenha, o vácuo é cortado e o desinfetante de tetos é injetado para o coletor de ordenha. Depois da remoção do copo pelo Extrator Automático (EA), os tetos ficam revestidos com cerca de 5 ml de desinfetante. Em seguida, todos os revestimentos do sistema de imersão automático devem ser lavados com água abundante e removidos com ar comprimido. A última etapa de limpeza é realizada depois da ordenha do rebanho, em que todos os revestimentos são desinfetados (por exemplo, com produtos à base de cloro) e removidos com ar comprimido.

Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento.

No final desta etapa, o sistema de ordenha estará pronto para a próxima ordenha.

Todo o processo é automático.

#### 4.2.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Se for necessário conjugar a desinfecção pré-ordenha com a desinfecção pós-ordenha, deve ser considerada a hipótese de usar outro produto que não contenha iodo na desinfecção pré-ordenha.

#### **4.2.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente**

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### **4.2.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem**

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### **4.2.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento**

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

### **5. Instruções gerais de uso do meta-SPC**

#### **5.1. Instruções de utilização**

Consulte as instruções específicas para a utilização.

#### **5.2. Medidas de redução do risco**

Consulte as medidas específicas para a redução de riscos.

#### **5.3. Detalhes sobre os efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente**

Indicado na Folha de Dados de Segurança de Material (FDSM)

Descrição das medidas de emergência

Em caso de inalação: procure ar fresco; caso apresente sintomas, procure assistência médica.

Em caso de contacto com a pele: lave imediatamente com água e sabão e enxague abundantemente.

Em caso de contacto com os olhos: lave os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas (durante, pelo menos, 15 minutos).

Em caso de ingestão: enxague a boca e beba muita água. Procure imediatamente assistência médica.

Se a assistência médica for necessária, tenha a embalagem ou rótulo do produto à mão.

#### Estabilidade e reatividade

Reatividade: sem reações perigosas conhecidas.

Estabilidade química: o produto é quimicamente estável quando usado em condições normais (temperatura ambiente).

Possibilidade de reações perigosas: se for utilizado de acordo com as especificações, não se prevêem quaisquer reações perigosas.

Condições a evitar: não especificado.

Materiais incompatíveis: não especificado.

Produtos de decomposição perigosos: não são conhecidos quaisquer produtos de decomposição perigosos.

#### Medidas em caso de fuga accidental

Precauções de proteção individual, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:

Usar equipamento de proteção individual.

Assegurar uma ventilação adequada.

Evitar o contacto com qualquer fonte de ignição - não fumar.

Precauções ambientais: impedir a entrada no sistema de drenagem, nas águas de superfície ou subterrâneas.

Métodos e materiais para a contenção e limpeza: recolha através de produtos que absorvam líquidos (areia, diatomito, aglutinantes ácidos, absorventes universais, serradura). Eliminação do material recolhido de acordo com os regulamentos.

## 5.4. Instruções para a eliminação segura do produto e da sua embalagem

Indicado na Folha de Dados de Segurança de Material (FDSM)

Métodos de tratamento de resíduos: resíduos perigosos (AVV). Os resíduos perigosos não podem ser eliminados juntamente com o lixo doméstico. Evite que o produto chegue à rede de esgotos. Deve ser tratado de forma especial em conformidade com a legislação em vigor.

No final do tratamento, elimine o produto que não tenha sido eliminado, bem como a respetiva embalagem, em conformidade com os requisitos locais. O produto usado pode ser escoado para a rede municipal de esgotos ou para o depósito de estrume, dependendo dos requisitos locais. Evite eliminar o produto para uma estação de tratamento individual de águas residuais.

Produto de limpeza recomendado: água, detergente se necessário.

## 5.5. Condições de armazenamento e prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Vida útil: 18 meses

Os produtos devem estar protegidos da geada e da luz solar direta, e devem ser armazenados a uma temperatura que não exceda os 30 °C.

## 6. Outras informações

Não é relevante

## 7. Terceiro nível de informações: produtos individuais no SPC

### 7.1 Nome(s) comercial(ais), número de autorização e composição específica de cada produto individual

Nome comercial do produto

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

**Número da autorização**

(Número de referência do ativo R4BP 3 -  
Autorização nacional)

Baktostop Barrier color	Mercado: EU
EU-0018724-0003 1-3	

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,3
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0

**Nome comercial do produto**

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

**Número da autorização**

(Número de referência do ativo R4BP 3 -  
Autorização nacional)

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,5
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0

## 1. Informações administrativas do meta-SPC

### 1.1. Identificador do meta-SPC

meta SPC 4

### 1.2. Sufixo do número de autorização

1-4

### 1.3 Tipo(s) do produto

TP 03 - Higiene veterinária

## 2. Composição do meta-SPC

### 2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do meta-SPC

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,19 - 0,3
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0 - 0



## 2.2. Tipo(s) de formulação do meta-SPC

Formulação(ões)

AL - Qualquer outro líquido

## 3. Advertências de perigo e recomendações de prudência do meta-SPC

Advertências de perigo

Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência

Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.

Manter fora do alcance das crianças.

Evitar a libertação para o ambiente.

Eliminar o conteúdo em local/regional/national/international regulation.

Eliminar o recipiente em local/regional/national/international regulation.

## 4. Uso(s) autorizado(s) do meta-SPC

### 4.1 Descrição do uso

**Utilização 1 - Utilização # 4.1 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pré-ordenha por imersão manual**

Tipo de produto

TP 03 - Higiene veterinária

Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada

Não é relevante

Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)

Nome científico: Bactérias  
Nome comum: Bactérias  
Estadio de desenvolvimento: células vegetativas

Nome científico: Fermentos  
Nome comum: Fermentos  
Estadio de desenvolvimento: células vegetativas

Campos de utilização

Interior

Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha

Método(s) de aplicação

Imersão manual com copo de imersão -

Consultar as instruções de utilização

**Frequência de aplicação e dosagem**

Vacas: 5 ml por tratamento - 0% -  
Aplicação pós-ordenha: 2-3x/dia (após cada ordenha)

**Categoria(s) de utilizadores**

Profissional

**Capacidade e material da embalagem**

Jerricã (PEAD): 5 – 60 kg  
Bidão (PEAD): 60 – 200 kg  
Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg

**4.1.1 Instruções específicas de utilização**

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado. Recomenda-se a utilização de uma bomba doseadora para inserir o produto no equipamento de aplicação. Tendo em conta que deve usar 5 ml do produto pronto-a-usar por vaca, encha o recipiente com o produto e enrosque o copo de imersão na parte de cima. Evite o derrame de fluídos excedentes. Imediatamente antes da ordenha, limpe cuidadosamente os tetos com uma toalha de papel ou com um pano descartável. Após realizar a ordenha, aperte o recipiente e coloque o copo de imersão por baixo de cada teto. Certifique-se de que cerca de 3 cm do teto ficam imersos no desinfetante. Volte a encher o copo da unidade de imersão com mais desinfetante apertando o recipiente conforme necessário. Volte a encher o recipiente com mais desinfetante conforme necessário. Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento. Após realizar a desinfecção, esvazie o recipiente e limpe-o juntamente com o copo de imersão, enxaguando com água.

**4.1.2 Medidas de mitigação do risco específicas**

Se for necessário conjugar a desinfecção pré-ordenha com a desinfecção pós-ordenha, deve ser considerada a hipótese de usar outro produto que não contenha iodo na desinfecção pré-ordenha.

**4.1.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente**

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.1.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.1.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.2 Descrição do uso

##### Utilização 2 - Utilização # 4.2 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pré-ordenha por pulverização manual com pulverizador de gatilho

###### Tipo de produto

TP 03 - Higiene veterinária

###### Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada

Não é relevante

###### Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)

Nome científico: Bactérias  
Nome comum: Bactérias  
Estadio de desenvolvimento: células vegetativas

Nome científico: Fermentos  
Nome comum: Fermentos  
Estadio de desenvolvimento: células vegetativas

###### Campos de utilização

Interior

Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha

###### Método(s) de aplicação

Pulverização manual com pulverizador de gatilho -

Consultar as instruções de utilização

###### Frequência de aplicação e dosagem

Vacas: 5 ml por tratamento - 0% -

Aplicação pós-ordenha: 2-3x/dia (após cada ordenha)

**Categoria(s) de utilizadores**

Profissional

**Capacidade e material da embalagem**

Jerricã (PEAD): 5 – 60 kg  
Bidão (PEAD): 60 – 200 kg  
Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg

#### 4.2.1 Instruções específicas de utilização

Jerricã (PEAD), Bidão (PEAD), O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado. Recomenda-se a utilização de uma bomba doseadora para inserir o produto no equipamento de aplicação. Tendo em conta que deve usar 5 ml do produto pronto-a-usar por vaca, encha o recipiente com o produto e enrosque a parte de cima do pulverizador de gatilho no recipiente. Evite o derrame de fluídos excedentes. Imediatamente antes da ordenha, limpe cuidadosamente os tetos com uma toalha de papel ou com um pano descartável. Após realizar a ordenha, use o pulverizador de gatilho e pulverize os tetos do animal com desinfetante, certificando-se de que cerca de 3 cm do teto à volta do canal dos tetos ficam cobertos com o desinfetante. Volte a encher o recipiente do pulverizador de gatilho com mais desinfetante conforme necessário. Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento. Após realizar a desinfecção, esvazie o recipiente e limpe-o juntamente com o pulverizador de gatilho, enxaguando com água.

#### 4.2.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Use luvas resistentes a produtos químicos (o material das luvas está especificado pelo titular da autorização nas informações do produto) durante a desinfecção dos tetos pós-ordenha por pulverização manual com pulverizador de gatilho. Evite trabalhar no modo neblina de pulverização.

Se for necessário conjugar a desinfecção pré-ordenha com a desinfecção pós-ordenha, deve ser considerada a hipótese de usar outro produto que não contenha iodo na desinfecção pré-ordenha.

#### 4.2.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.2.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

--

#### 4.2.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.3 Descrição do uso

##### Utilização 3 - Utilização # 4.3 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por pulverização manual com pulverizador elétrico

<b>Tipo de produto</b>	TP 03 - Higiene veterinária
<b>Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada</b>	Não é relevante
<b>Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)</b>	Nome científico: Bactérias Nome comum: Bactérias Estadio de desenvolvimento: células vegetativas  Nome científico: Fermentos Nome comum: Fermentos Estadio de desenvolvimento: células vegetativas
<b>Campos de utilização</b>	Interior  Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
<b>Método(s) de aplicação</b>	Pulverização manual com pulverizador elétrico -  Consultar as instruções de utilização
<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	Vacas: 5 ml por tratamento - 0% -  Aplicação pós-ordenha: 2-3x/dia (após cada ordenha)
<b>Categoria(s) de utilizadores</b>	Profissional
<b>Capacidade e material da embalagem</b>	Jerricã (PEAD): 5 – 60 kg

Bidão (PEAD): 60 – 200 kg  
Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg

#### 4.3.1 Instruções específicas de utilização

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado.  
Tendo em conta que deve usar 5 ml do produto pronto-a-usar por vaca, abra o recipiente que contém o produto e insira a lança de aspiração do pulverizador elétrico. Evite o derrame de fluídos excedentes.  
Imediatamente antes da ordenha, limpe cuidadosamente os tetos com uma toalha de papel ou com um pano descartável.  
Após realizar a ordenha, use o pulverizador elétrico e pulverize os tetos do animal com desinfetante, certificando-se de que cerca de 3 cm do teto à volta do canal dos tetos ficam cobertos com o desinfetante.  
Substitua o recipiente vazio por um novo que contenha o produto pronto-a-usar, conforme necessário.  
Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento.  
Após realizar a desinfecção, coloque o sistema da lança de aspiração num balde com água e enxague o pulverizador à medida que vai bombeando a água.

#### 4.3.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Use luvas resistentes a produtos químicos (o material das luvas é especificado pelo titular da autorização nas informações do produto) durante a desinfecção dos tetos pós-ordenha por pulverização manual com pulverizador elétrico. Evite trabalhar no modo neblina de pulverização.

Se for necessário conjugar a desinfecção pré-ordenha com a desinfecção pós-ordenha, deve ser considerada a hipótese de usar outro produto que não contenha iodo na desinfecção pré-ordenha.

#### 4.3.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.3.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.3.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.4 Descrição do uso

##### Utilização 4 - Utilização # 4.4 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por imersão automática

<b>Tipo de produto</b>	TP 03 - Higiene veterinária
<b>Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada</b>	Não é relevante
<b>Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)</b>	Nome científico: Bactérias Nome comum: Bactérias Estadio de desenvolvimento: células vegetativas  Nome científico: Fermentos Nome comum: Fermentos Estadio de desenvolvimento: células vegetativas
<b>Campos de utilização</b>	Interior  Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
<b>Método(s) de aplicação</b>	Imersão automática -  Consultar as instruções de utilização
<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	Vacas: 5 ml por tratamento - 0% -  Aplicação pós-ordenha: 2-3x/dia (após cada ordenha)
<b>Categoria(s) de utilizadores</b>	Profissional
<b>Capacidade e material da embalagem</b>	Jerricã (PEAD): 5 – 60 kg Bidão (PEAD): 60 – 200 kg Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg

#### 4.4.1 Instruções específicas de utilização

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado.  
Abra o recipiente que contém o produto pronto-a-usar e insira o tubo de aspiração do sistema de imersão automático. Evite o derrame de fluidos excedentes.  
Após realizar a ordenha, o vácuo é cortado e o desinfetante de tetos é injetado para o coletor de ordenha. Depois da remoção do copo pelo Extrator Automático (EA), os tetos ficam revestidos com cerca de 5 ml de desinfetante. Em seguida, todos os revestimentos do sistema de imersão automático devem ser lavados com água abundante e removidos com ar comprimido. A última etapa de limpeza é realizada depois da ordenha do rebanho, em que todos os revestimentos são desinfetados (por exemplo, com produtos à base de cloro) e removidos com ar comprimido.  
Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento.  
No final desta etapa, o sistema de ordenha estará pronto para a próxima ordenha.  
Todo o processo é automático.

#### 4.4.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Se for necessário conjugar a desinfecção pré-ordenha com a desinfecção pós-ordenha, deve ser considerada a hipótese de usar outro produto que não contenha iodo na desinfecção pré-ordenha.

#### 4.4.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.4.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.4.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.5 Descrição do uso



## Utilização 5 - Utilização # 4.5 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por robô de pulverização automática

<b>Tipo de produto</b>	TP 03 - Higiene veterinária
<b>Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada</b>	Não é relevante
<b>Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)</b>	Nome científico: Bactérias Nome comum: Bactérias Estadio de desenvolvimento: células vegetativas  Nome científico: Fermentos Nome comum: Fermentos Estadio de desenvolvimento: células vegetativas
<b>Campos de utilização</b>	Interior  Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
<b>Método(s) de aplicação</b>	Pulverização automática por robô -  Consultar as instruções de utilização
<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	Vacas: 5 ml por tratamento - 0% -  Aplicação pós-ordenha: 2-3x/dia (após cada ordenha)
<b>Categoria(s) de utilizadores</b>	Profissional
<b>Capacidade e material da embalagem</b>	Jerricã (PEAD): 5 – 60 kg Bidão (PEAD): 60 – 200 kg Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg

### 4.5.1 Instruções específicas de utilização

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado.  
Abra o recipiente que contém o produto pronto-a-usar e insira o tubo de aspiração do robô de ordenha. Evite o derrame de fluídos excedentes.  
Os tetos são limpos por um robô com escovas automáticas.  
Após a realização da ordenha robótica, o desinfetante é pulverizado automaticamente nos tetos através de um braço integrado.  
Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento.  
O pulverizador é lavado de forma automática.

#### **4.5.2 Medidas de mitigação do risco específicas**

Se for necessário conjugar a desinfecção pré-ordenha com a desinfecção pós-ordenha, deve ser considerada a hipótese de usar outro produto que não contenha iodo na desinfecção pré-ordenha.

#### **4.5.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente**

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### **4.5.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem**

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### **4.5.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento**

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

### **5. Instruções gerais de uso do meta-SPC**

#### **5.1. Instruções de utilização**

Consulte as instruções específicas para a utilização.

#### **5.2. Medidas de redução do risco**

Consulte as medidas específicas para a redução de riscos.

### 5.3. Detalhes sobre os efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Indicado na Folha de Dados de Segurança de Material (FDSM)

#### Descrição das medidas de emergência

Em caso de inalação: procure ar fresco; caso apresente sintomas, procure assistência médica.

Em caso de contacto com a pele: lave imediatamente com água e sabão e enxague abundantemente.

Em caso de contacto com os olhos: lave os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas (durante, pelo menos, 15 minutos).

Em caso de ingestão: enxague a boca e beba muita água. Procure imediatamente assistência médica.

Se a assistência médica for necessária, tenha a embalagem ou rótulo do produto à mão.

#### Estabilidade e reatividade

Reatividade: sem reações perigosas conhecidas.

Estabilidade química: o produto é quimicamente estável quando usado em condições normais (temperatura ambiente).

Possibilidade de reações perigosas: se for utilizado de acordo com as especificações, não se prevêem quaisquer reações perigosas.

Condições a evitar: não especificado.

Materiais incompatíveis: não especificado.

Produtos de decomposição perigosos: não são conhecidos quaisquer produtos de decomposição perigosos.

#### Medidas em caso de fuga acidental

Precauções de proteção individual, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:

Usar equipamento de proteção individual.

Assegurar uma ventilação adequada.

Evitar o contacto com qualquer fonte de ignição - não fumar.

Precauções ambientais: impedir a entrada no sistema de drenagem, nas águas de superfície ou subterrâneas.

Métodos e materiais para a contenção e limpeza: recolha através de produtos que absorvam líquidos (areia, diatomito, aglutinantes ácidos, absorventes universais, serradura). Eliminação do material recolhido de acordo com os regulamentos.

#### 5.4. Instruções para a eliminação segura do produto e da sua embalagem

Indicado na Folha de Dados de Segurança de Material (FDSM)

Métodos de tratamento de resíduos: resíduos perigosos (AVV). Os resíduos perigosos não podem ser eliminados juntamente com o lixo doméstico. Evite que o produto chegue à rede de esgotos. Deve ser tratado de forma especial em conformidade com a legislação em vigor.

No final do tratamento, elimine o produto que não tenha sido eliminado, bem como a respetiva embalagem, em conformidade com os requisitos locais. O produto usado pode ser escoado para a rede municipal de esgotos ou para o depósito de estrume, dependendo dos requisitos locais. Evite eliminar o produto para uma estação de tratamento individual de águas residuais.

Produto de limpeza recomendado: água, detergente se necessário.

#### 5.5. Condições de armazenamento e prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Vida útil: 18 meses

Os produtos devem estar protegidos da geada e da luz solar direta, e devem ser armazenados a uma temperatura que não exceda os 30 °C.

#### 6. Outras informações

Não é relevante

#### 7. Terceiro nível de informações: produtos individuais no SPC

## 7.1 Nome(s) comercial(ais), número de autorização e composição específica de cada produto individual

Nome comercial do produto

Dip es silver

Mercado: EU

Número da autorização

(Número de referência do ativo R4BP 3 -  
Autorização nacional)

EU-0018724-0005 1-4

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,3
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0

## 1. Informações administrativas do meta-SPC

### 1.1. Identificador do meta-SPC

meta SPC 5

### 1.2. Sufixo do número de autorização

1-5

### 1.3 Tipo(s) do produto

TP 03 - Higiene veterinária

## 2. Composição do meta-SPC

## 2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do meta-SPC

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,14 - 0,14
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0 - 0

## 2.2. Tipo(s) de formulação do meta-SPC

Formulação(ões)

AL - Qualquer outro líquido

## 3. Advertências de perigo e recomendações de prudência do meta-SPC

Advertências de perigo

Recomendações de prudência

Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.  
Manter fora do alcance das crianças.

## 4. Uso(s) autorizado(s) do meta-SPC

### 4.1 Descrição do uso

**Utilização 1 - Utilização # 5.1 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pré-ordenha por imersão manual**

Tipo de produto

TP 03 - Higiene veterinária

Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada

Não é relevante

Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)

Nome científico: Bactérias  
Nome comum: Bactérias  
Estadio de desenvolvimento: células vegetativas

Nome científico: Fermentos  
Nome comum: Fermentos  
Estadio de desenvolvimento: células vegetativas

<b>Campos de utilização</b>	Interior  Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
<b>Método(s) de aplicação</b>	Imersão manual com copo de imersão -  Consultar as instruções de utilização
<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	Vacas: 5 ml por tratamento - 0% -  Aplicação pós-ordenha: 2-3x/dia (após cada ordenha)
<b>Categoria(s) de utilizadores</b>	Profissional
<b>Capacidade e material da embalagem</b>	Jerricã (PEAD): 5 – 60 kg Bidão (PEAD): 60 – 200 kg Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg

#### 4.1.1 Instruções específicas de utilização

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado. Recomenda-se a utilização de uma bomba doseadora para inserir o produto no equipamento de aplicação. Tendo em conta que deve usar 5 ml do produto pronto-a-usar por vaca, encha o recipiente com o produto e enrosque o copo de imersão na parte de cima. Evite o derrame de fluídos excedentes. Imediatamente antes da ordenha, limpe cuidadosamente os tetos com uma toalha de papel ou com um pano descartável. Após realizar a ordenha, aperte o recipiente e coloque o copo de imersão por baixo de cada teto. Certifique-se de que cerca de 3 cm do teto ficam imersos no desinfetante. Volte a encher o copo da unidade de imersão com mais desinfetante apertando o recipiente conforme necessário. Volte a encher o recipiente com mais desinfetante conforme necessário. Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento. Após realizar a desinfecção, esvazie o recipiente e limpe-o juntamente com o copo de imersão, enxaguando com água.

#### 4.1.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Se for necessário conjugar a desinfecção pré-ordenha com a desinfecção pós-ordenha, deve ser considerada a hipótese de usar outro produto que não contenha iodo na desinfecção pré-ordenha.

#### 4.1.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.1.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.1.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

### 4.2 Descrição do uso

#### Utilização 2 - Utilização # 5.2 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pré-ordenha por pulverização manual com pulverizador de gatilho

<b>Tipo de produto</b>	TP 03 - Higiene veterinária
<b>Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada</b>	Não é relevante
<b>Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)</b>	Nome científico: Bactérias Nome comum: Bactérias Estadio de desenvolvimento: células vegetativas  Nome científico: Fermentos Nome comum: Fermentos Estadio de desenvolvimento: células vegetativas
<b>Campos de utilização</b>	Interior  Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
<b>Método(s) de aplicação</b>	Pulverização manual com pulverizador de gatilho -  Consultar as instruções de utilização



<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	Vacas: 5 ml por tratamento - 0% - Aplicação pós-ordenha: 2-3x/dia (após cada ordenha)
<b>Categoria(s) de utilizadores</b>	Profissional
<b>Capacidade e material da embalagem</b>	Jerricã (PEAD): 5 – 60 kg Bidão (PEAD): 60 – 200 kg Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg

#### 4.2.1 Instruções específicas de utilização

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado. Recomenda-se a utilização de uma bomba doseadora para inserir o produto no equipamento de aplicação. Tendo em conta que deve usar 5 ml do produto pronto-a-usar por vaca, encha o recipiente com o produto e enrosque a parte de cima do pulverizador de gatilho no recipiente. Evite o derrame de fluídos excedentes. Imediatamente antes da ordenha, limpe cuidadosamente os tetos com uma toalha de papel ou com um pano descartável. Após realizar a ordenha, use o pulverizador de gatilho e pulverize os tetos do animal com desinfetante, certificando-se de que cerca de 3 cm do teto à volta do canal dos tetos ficam cobertos com o desinfetante. Volte a encher o recipiente do pulverizador de gatilho com mais desinfetante conforme necessário. Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento. Após realizar a desinfecção, esvazie o recipiente e limpe-o juntamente com o pulverizador de gatilho, enxaguando com água.

#### 4.2.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Evite trabalhar no modo neblina de pulverização.

Se for necessário conjugar a desinfecção pré-ordenha com a desinfecção pós-ordenha, deve ser considerada a hipótese de usar outro produto que não contenha iodo na desinfecção pré-ordenha.

#### 4.2.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.2.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.2.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

### 4.3 Descrição do uso

#### Utilização 3 - Utilização # 5.3 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por pulverização manual com pulverizador elétrico

##### Tipo de produto

TP 03 - Higiene veterinária

##### Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada

Não é relevante

##### Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)

Nome científico: Bactérias  
Nome comum: Bactérias  
Estadio de desenvolvimento: células vegetativas  
  
Nome científico: Fermentos  
Nome comum: Fermentos  
Estadio de desenvolvimento: células vegetativas

##### Campos de utilização

Interior

Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha

##### Método(s) de aplicação

Pulverização manual com pulverizador elétrico -

Consultar as instruções de utilização

##### Frequência de aplicação e dosagem

Vacas: 5 ml por tratamento - 0% -

Aplicação pós-ordenha: 2-3x/dia (após cada ordenha)

**Categoria(s) de utilizadores**

Profissional

**Capacidade e material da embalagem**

Jerricã (PEAD): 5 – 60 kg  
Bidão (PEAD): 60 – 200 kg  
Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg

#### 4.3.1 Instruções específicas de utilização

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado.  
Tendo em conta que deve usar 5 ml do produto pronto-a-usar por vaca, abra o recipiente que contém o produto e insira a lança de aspiração do pulverizador elétrico. Evite o derrame de fluidos excedentes.  
Imediatamente antes da ordenha, limpe cuidadosamente os tetos com uma toalha de papel ou com um pano descartável.  
Após realizar a ordenha, use o pulverizador elétrico e pulverize os tetos do animal com desinfetante, certificando-se de que cerca de 3 cm do teto à volta do canal dos tetos ficam cobertos com o desinfetante.  
Substitua o recipiente vazio por um novo que contenha o produto pronto-a-usar, conforme necessário.  
Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento.  
Após realizar a desinfeção, coloque o sistema da lança de aspiração num balde com água e enxague o pulverizador à medida que vai bombeando a água.

#### 4.3.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Evite trabalhar no modo neblina de pulverização.

Se for necessário conjugar a desinfeção pré-ordenha com a desinfeção pós-ordenha, deve ser considerada a hipótese de usar outro produto que não contenha iodo na desinfeção pré-ordenha.

#### 4.3.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.3.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.3.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.4 Descrição do uso

##### Utilização 4 - Utilização # 5.4 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por imersão automática

<b>Tipo de produto</b>	TP 03 - Higiene veterinária
<b>Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada</b>	Não é relevante
<b>Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)</b>	Nome científico: Bactérias Nome comum: Bactérias Estadio de desenvolvimento: células vegetativas  Nome científico: Fermentos Nome comum: Fermentos Estadio de desenvolvimento: células vegetativas
<b>Campos de utilização</b>	Interior  Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
<b>Método(s) de aplicação</b>	Imersão automática -  Consultar as instruções de utilização
<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	Vacas: 5 ml por tratamento - 0% - Aplicação pós-ordenha: 2-3x/dia (após cada ordenha)
<b>Categoria(s) de utilizadores</b>	Profissional  Jericã (PEAD): 5 – 60 kg

## Capacidade e material da embalagem

Bidão (PEAD): 60 – 200 kg  
Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg

### 4.4.1 Instruções específicas de utilização

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado. Abra o recipiente que contém o produto pronto-a-usar e insira o tubo de aspiração do sistema de imersão automático. Evite o derrame de fluídos excedentes.

Após realizar a ordenha, o vácuo é cortado e o desinfetante de tetos é injetado para o coletor de ordenha. Depois da remoção do copo pelo Extrator Automático (EA), os tetos ficam revestidos com cerca de 5 ml de desinfetante. Em seguida, todos os revestimentos do sistema de imersão automático devem ser lavados com água abundante e removidos com ar comprimido. A última etapa de limpeza é realizada depois da ordenha do rebanho, em que todos os revestimentos são desinfetados (por exemplo, com produtos à base de cloro) e removidos com ar comprimido.

Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento.

No final desta etapa, o sistema de ordenha estará pronto para a próxima ordenha.

Todo o processo é automático.

### 4.4.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Se for necessário conjugar a desinfecção pré-ordenha com a desinfecção pós-ordenha, deve ser considerada a hipótese de usar outro produto que não contenha iodo na desinfecção pré-ordenha.

### 4.4.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

### 4.4.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

### 4.4.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.5 Descrição do uso

##### Utilização 5 - Utilização # 5.5 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por robô de pulverização automática

<b>Tipo de produto</b>	TP 03 - Higiene veterinária
<b>Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada</b>	Não é relevante
<b>Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)</b>	Nome científico: Bactérias Nome comum: Bactérias Estadio de desenvolvimento: células vegetativas  Nome científico: Fermentos Nome comum: Fermentos Estadio de desenvolvimento: células vegetativas
<b>Campos de utilização</b>	Interior  Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
<b>Método(s) de aplicação</b>	Pulverização automática por robô -  Consultar as instruções de utilização
<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	Vacas: 5 ml por tratamento - 0% -  Aplicação pós-ordenha: 2-3x/dia (após cada ordenha)
<b>Categoria(s) de utilizadores</b>	Profissional
<b>Capacidade e material da embalagem</b>	Jerricã (PEAD): 5 – 60 kg Bidão (PEAD): 60 – 200 kg Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg

#### 4.5.1 Instruções específicas de utilização

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado.  
Abra o recipiente que contém o produto pronto-a-usar e insira o tubo de aspiração do robô de ordenha. Evite o derrame de fluídos excedentes.  
Os tetos são limpos por um robô com escovas automáticas.  
Após a realização da ordenha robótica, o desinfetante é pulverizado automaticamente nos tetos através de um braço integrado. Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento.  
O pulverizador é lavado de forma automática.

#### 4.5.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Se for necessário conjugar a desinfecção pré-ordenha com a desinfecção pós-ordenha, deve ser considerada a hipótese de usar outro produto que não contenha iodo na desinfecção pré-ordenha.

#### 4.5.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.5.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.5.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

### 5. Instruções gerais de uso do meta-SPC

#### 5.1. Instruções de utilização

Consulte as instruções específicas para a utilização.

#### 5.2. Medidas de redução do risco

Consulte as medidas específicas para a redução de riscos.

### 5.3. Detalhes sobre os efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Indicado na Folha de Dados de Segurança de Material (FDSM)

#### Descrição das medidas de emergência

Em caso de inalação: procure ar fresco; caso apresente sintomas, procure assistência médica.

Em caso de contacto com a pele: lave imediatamente com água e sabão e enxague abundantemente.

Em caso de contacto com os olhos: lave os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas (durante, pelo menos, 15 minutos).

Em caso de ingestão: enxague a boca e beba muita água. Procure imediatamente assistência médica.

Se a assistência médica for necessária, tenha a embalagem ou rótulo do produto à mão.

#### Estabilidade e reatividade

Reatividade: sem reações perigosas conhecidas.

Estabilidade química: o produto é quimicamente estável quando usado em condições normais (temperatura ambiente).

Possibilidade de reações perigosas: se for utilizado de acordo com as especificações, não se prevêem quaisquer reações perigosas.

Condições a evitar: não especificado.

Materiais incompatíveis: não especificado.

Produtos de decomposição perigosos: não são conhecidos quaisquer produtos de decomposição perigosos.

#### Medidas em caso de fuga acidental

Precauções de proteção individual, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:

Usar equipamento de proteção individual.

Assegurar uma ventilação adequada.

Evitar o contacto com qualquer fonte de ignição - não fumar.

Precauções ambientais: impedir a entrada no sistema de drenagem, nas águas de superfície ou subterrâneas.

Métodos e materiais para a contenção e limpeza: recolha através de produtos que absorvam líquidos (areia, diatomito, aglutinantes)



ácidos, absorventes universais, serradura). Eliminação do material recolhido de acordo com os regulamentos.

#### 5.4. Instruções para a eliminação segura do produto e da sua embalagem

Indicado na Folha de Dados de Segurança de Material (FDSM)

Métodos de tratamento de resíduos: resíduos perigosos (AVV). Os resíduos perigosos não podem ser eliminados juntamente com o lixo doméstico. Evite que o produto chegue à rede de esgotos. Deve ser tratado de forma especial em conformidade com a legislação em vigor.

No final do tratamento, elimine o produto que não tenha sido eliminado, bem como a respetiva embalagem, em conformidade com os requisitos locais. O produto usado pode ser escoado para a rede municipal de esgotos ou para o depósito de estrume, dependendo dos requisitos locais. Evite eliminar o produto para uma estação de tratamento individual de águas residuais.

Produto de limpeza recomendado: água, detergente se necessário.

#### 5.5. Condições de armazenamento e prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Vida útil: 18 meses

Os produtos devem estar protegidos da geada e da luz solar direta, e devem ser armazenados a uma temperatura que não exceda os 30 °C.

#### 6. Outras informações

Não é relevante

#### 7. Terceiro nível de informações: produtos individuais no SPC

##### 7.1 Nome(s) comercial(ais), número de autorização e composição específica de cada produto individual

**Nome comercial do produto**

Dip es SF	Mercado: EU
Dip es SF 3.0	Mercado: EU
Iod Dip S 30 P	Mercado: EU
Dip es SF 1.4	Mercado: EU
Iod-Dip S 14 P	Mercado: EU
EUTADIPP	Mercado: EU
Número da autorização (Número de referência do ativo R4BP 3 - Autorização nacional)	
EU-0018724-0006 1-5	

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,14
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0

**1. Informações administrativas do meta-SPC****1.1. Identificador do meta-SPC**

meta SPC 6

**1.2. Sufixo do número de autorização**

1-6

### 1.3 Tipo(s) do produto

TP 03 - Higiene veterinária

## 2. Composição do meta-SPC

### 2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do meta-SPC

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,14 - 0,14
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0 - 0

### 2.2. Tipo(s) de formulação do meta-SPC

Formulação(ões)

AL - Qualquer outro líquido

## 3. Advertências de perigo e recomendações de prudência do meta-SPC

Advertências de perigo

Recomendações de prudência

Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.  
Manter fora do alcance das crianças.

## 4. Uso(s) autorizado(s) do meta-SPC

#### 4.1 Descrição do uso

##### Utilização 1 - Utilização # 6.1 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pré-ordenha por aplicação manual de espuma

<b>Tipo de produto</b>	TP 03 - Higiene veterinária
<b>Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada</b>	Não é relevante
<b>Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)</b>	Nome científico: Bactérias Nome comum: Bactérias Estadio de desenvolvimento: células vegetativas  Nome científico: Fermentos Nome comum: Fermentos Estadio de desenvolvimento: células vegetativas
<b>Campos de utilização</b>	Interior  Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) antes da ordenha
<b>Método(s) de aplicação</b>	Aplicação manual de espuma com copo -  Consultar as instruções de utilização
<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	Vacas: 5 ml por tratamento - 0% -  Aplicação pré-ordenha: 2-3x/dia (antes de cada ordenha)
<b>Categoria(s) de utilizadores</b>	Profissional
<b>Capacidade e material da embalagem</b>	Jerricã (PEAD): 5 – 60 kg Bidão (PEAD): 60 – 200 kg Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg

#### 4.1.1 Instruções específicas de utilização

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado.  
Recomenda-se a utilização de uma bomba doseadora para inserir o produto no equipamento de aplicação.  
Tendo em conta que deve usar 5 ml do produto pronto-a-usar por vaca, encha o recipiente com o produto e enrosque o copo de espuma na parte de cima. Evite o derrame de fluídos excedentes.  
Limpe os tetos cuidadosamente com uma toalha de papel ou com um pano antes de iniciar a desinfecção pré-ordenha.  
Antes de realizar a ordenha, aperte o recipiente e coloque o copo de espuma por baixo de cada teto. Certifique-se de que cerca de 3 cm do teto ficam imersos no desinfetante.  
Deixe o produto atuar nos tetos do animal durante, pelo menos, 60 segundos.  
Volte a encher o copo da unidade de aplicação de espuma com mais desinfetante apertando o recipiente conforme necessário.  
Volte a encher o recipiente com mais desinfetante conforme necessário.  
Imediatamente antes da ordenha, limpe cuidadosamente os tetos com uma toalha de papel ou com um pano descartável.  
Após realizar a desinfecção, esvazie o recipiente e limpe-o juntamente com o copo de espuma, enxaguando com água.

#### 4.1.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Este produto pode ser usado conjugando a desinfecção pré-ordenha e a desinfecção pós-ordenha. No entanto, não deve ser usado em conjugação com outros produtos à base de iodo.

#### 4.1.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.1.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.1.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.2 Descrição do uso

##### Utilização 2 - Utilização # 6.2 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha por aplicação de espuma: desinfecção dos tetos pós-ordenha por aplicação de espuma

Tipo de produto

TP 03 - Higiene veterinária

Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada

Não é relevante

Nome científico: Bactérias

<b>Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)</b>	<p>Nome comum: Bactérias Estadio de desenvolvimento: células vegetativas</p> <p>Nome científico: Fermentos Nome comum: Fermentos Estadio de desenvolvimento: células vegetativas</p>
<b>Campos de utilização</b>	<p>Interior</p> <p>Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha</p>
<b>Método(s) de aplicação</b>	<p>Aplicação manual de espuma com copo -</p> <p>Consultar as instruções de utilização</p>
<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	<p>Vacas: 5 ml por tratamento - 0% -</p> <p>Aplicação pós-ordenha: 2-3x/dia (após cada ordenha)</p>
<b>Categoria(s) de utilizadores</b>	<p>Profissional</p>
<b>Capacidade e material da embalagem</b>	<p>Jerricã (PEAD): 5 – 60 kg Bidão (PEAD): 60 – 200 kg Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg</p>

#### 4.2.1 Instruções específicas de utilização

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado.  
Recomenda-se a utilização de uma bomba doseadora para inserir o produto no equipamento de aplicação.  
Tendo em conta que deve usar 5 ml do produto pronto-a-usar por vaca, encha o recipiente com o produto e enrosque o copo de espuma na parte de cima. Evite o derrame de fluídos excedentes.  
Imediatamente antes da ordenha, limpe cuidadosamente os tetos com uma toalha de papel ou com um pano descartável.  
Após realizar a ordenha, aperte o recipiente e coloque o copo de espuma por baixo de cada teto. Certifique-se de que cerca de 3 cm do teto ficam imersos no desinfetante.  
Volte a encher o copo da unidade de aplicação de espuma com mais desinfetante apertando o recipiente conforme necessário.  
Volte a encher o recipiente com mais desinfetante conforme necessário.  
Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento.  
Após realizar a desinfecção, esvazie o recipiente e limpe-o juntamente com o copo de espuma, enxaguando com água.

#### 4.2.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Este produto pode ser usado conjugando a desinfecção pré-ordenha e a desinfecção pós-ordenha. No entanto, não deve ser usado em conjugação com outros produtos à base de iodo.

#### 4.2.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.2.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.2.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.3 Descrição do uso

##### Utilização 3 - Utilização #6.3 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por aplicação automática de espuma

<b>Tipo de produto</b>	TP 03 - Higiene veterinária
<b>Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada</b>	Não é relevante
<b>Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)</b>	Nome científico: Bactérias Nome comum: Bactérias Estádio de desenvolvimento: células vegetativas  Nome científico: Fermentos Nome comum: Fermentos Estádio de desenvolvimento: células vegetativas
<b>Campos de utilização</b>	Interior  Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha

<b>Método(s) de aplicação</b>	Aplicação automática de espuma - Consultar as instruções de utilização
<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	Vacas: 5 ml por tratamento - 0% - Aplicação pós-ordenha: 2-3x/dia (após cada ordenha)
<b>Categoria(s) de utilizadores</b>	Profissional
<b>Capacidade e material da embalagem</b>	Jerricã (PEAD): 5 – 60 kg Bidão (PEAD): 60 – 200 kg Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg

#### 4.3.1 Instruções específicas de utilização

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado.  
Abra o recipiente que contém o produto pronto-a-usar e insira o tubo de aspiração do sistema de espuma automático. Evite o derrame de fluídos excedentes.  
Após realizar a ordenha, o vácuo é cortado e o desinfetante de tetos é injetado para o coletor de ordenha. Os tetos ficam revestidos com cerca de 5 ml de espuma depois da remoção do copo pelo Extrator Automático (EA). Em seguida, todos os revestimentos do sistema automático de espuma devem ser lavados com água abundante e removidos com ar comprimido.  
A última etapa de limpeza é realizada depois da ordenha do rebanho, em que todos os revestimentos são desinfetados (por exemplo, com produtos à base de cloro) e removidos com ar comprimido.  
Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento.  
No final desta etapa, o sistema de ordenha estará pronto para a próxima ordenha.  
Todo o processo é automático.

#### 4.3.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Este produto pode ser usado conjugando a desinfecção pré-ordenha e a desinfecção pós-ordenha. No entanto, não deve ser usado em conjugação com outros produtos à base de iodo.

#### 4.3.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.



#### 4.3.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.3.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.4 Descrição do uso

##### Utilização 4 - Utilização # 6.4 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pré e pós-ordenha por aplicação manual de espuma

<b>Tipo de produto</b>	TP 03 - Higiene veterinária
<b>Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada</b>	Não é relevante
<b>Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)</b>	Nome científico: Bactérias Nome comum: Bactérias Estadio de desenvolvimento: células vegetativas  Nome científico: Fermentos Nome comum: Fermentos Estadio de desenvolvimento: células vegetativas
<b>Campos de utilização</b>	Interior  Desinfecção dos tetos nos animais de ordenha (vacas leiteiras) antes e depois da ordenha
<b>Método(s) de aplicação</b>	Aplicação manual de espuma com copo -  Consultar as instruções de utilização
<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	Vacas: 5 ml por tratamento - 0% -  Aplicação pré e pós-ordenha: 4-6 vezes por dia (antes e depois de cada ordenha)

**Categoria(s) de utilizadores**

Profissional

**Capacidade e material da embalagem**

Jerricã (PEAD): 5 – 60 kg  
Bidão (PEAD): 60 – 200 kg  
Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg

#### 4.4.1 Instruções específicas de utilização

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado. Recomenda-se a utilização de uma bomba doseadora para inserir o produto no equipamento de aplicação. Tendo em conta que deve usar 5 ml do produto pronto-a-usar por vaca, encha o recipiente com o produto e enrosque o copo de espuma na parte de cima. Evite o derrame de fluidos excedentes. Limpe os tetos cuidadosamente com uma toalha de papel ou com um pano antes de iniciar a desinfeção pré-ordenha. Antes de realizar a ordenha, aperte o recipiente e coloque o copo de espuma por baixo de cada teto. Certifique-se de que cerca de 3 cm do teto ficam imersos no desinfetante. Deixe o produto atuar nos tetos do animal durante, pelo menos, 60 segundos. Limpe cuidadosamente os tetos com um pano imediatamente antes da ordenha. Após realizar a ordenha, repita a desinfeção por aplicação de espuma tal como descrito acima. Volte a encher o copo da unidade de imersão com mais desinfetante apertando o recipiente conforme necessário. Volte a encher o recipiente com mais desinfetante conforme necessário. Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento. Após realizar a desinfeção, esvazie o recipiente e limpe-o juntamente com o copo de imersão, enxaguando com água.

#### 4.4.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Este produto pode ser usado conjugando a desinfeção pré-ordenha e a desinfeção pós-ordenha. No entanto, não deve ser usado em conjugação com outros produtos à base de iodo.

#### 4.4.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.4.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### **4.4.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento**

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

### **5. Instruções gerais de uso do meta-SPC**

#### **5.1. Instruções de utilização**

Consulte as instruções específicas para a utilização.

#### **5.2. Medidas de redução do risco**

Consulte as medidas específicas para a redução de riscos.

#### **5.3. Detalhes sobre os efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente**

Indicado na Folha de Dados de Segurança de Material (FDSM)

Descrição das medidas de emergência

Em caso de inalação: procure ar fresco; caso apresente sintomas, procure assistência médica.

Em caso de contacto com a pele: lave imediatamente com água e sabão e enxague abundantemente.

Em caso de contacto com os olhos: lave os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas (durante, pelo menos, 15 minutos).

Em caso de ingestão: enxague a boca e beba muita água. Procure imediatamente assistência médica.

Se a assistência médica for necessária, tenha a embalagem ou rótulo do produto à mão.

Estabilidade e reatividade

Reatividade: sem reações perigosas conhecidas.

Estabilidade química: o produto é quimicamente estável quando usado em condições normais (temperatura ambiente).

Possibilidade de reações perigosas: se for utilizado de acordo com as especificações, não se prevêem quaisquer reações perigosas.

Condições a evitar: não especificado.

Materiais incompatíveis: não especificado.

Produtos de decomposição perigosos: não são conhecidos quaisquer produtos de decomposição perigosos.

Medidas em caso de fuga acidental

Precauções de proteção individual, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:

Usar equipamento de proteção individual.

Assegurar uma ventilação adequada.

Evitar o contacto com qualquer fonte de ignição - não fumar.

Precauções ambientais: impedir a entrada no sistema de drenagem, nas águas de superfície ou subterrâneas.

Métodos e materiais para a contenção e limpeza: recolha através de produtos que absorvam líquidos (areia, diatomito, aglutinantes ácidos, absorventes universais, serradura). Eliminação do material recolhido de acordo com os regulamentos.

#### 5.4. Instruções para a eliminação segura do produto e da sua embalagem

Indicado na Folha de Dados de Segurança de Material (FDSM)

Métodos de tratamento de resíduos: resíduos perigosos (AVV). Os resíduos perigosos não podem ser eliminados juntamente com o lixo doméstico. Evite que o produto chegue à rede de esgotos. Deve ser tratado de forma especial em conformidade com a legislação em vigor.

No final do tratamento, elimine o produto que não tenha sido eliminado, bem como a respetiva embalagem, em conformidade com os requisitos locais. O produto usado pode ser escoado para a rede municipal de esgotos ou para o depósito de estrume, dependendo dos requisitos locais. Evite eliminar o produto para uma estação de tratamento individual de águas residuais.

Produto de limpeza recomendado: água, detergente se necessário.

## 5.5. Condições de armazenamento e prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Vida útil: 18 meses

Os produtos devem estar protegidos da geada e da luz solar direta, e devem ser armazenados a uma temperatura que não exceda os 30 °C.

## 6. Outras informações

Não é relevante

## 7. Terceiro nível de informações: produtos individuais no SPC

### 7.1 Nome(s) comercial(ais), número de autorização e composição específica de cada produto individual

#### Nome comercial do produto

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

#### Número da autorização

(Número de referência do ativo R4BP 3 -  
Autorização nacional)

EU-0018724-0007 1-6

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,14
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0

## 1. Informações administrativas do meta-SPC

### 1.1. Identificador do meta-SPC

meta SPC 7

### 1.2. Sufixo do número de autorização

1-7

### 1.3 Tipo(s) do produto

TP 03 - Higiene veterinária

## 2. Composição do meta-SPC

### 2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do meta-SPC

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,14 - 0,14
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0,11 - 0,33

## 2.2. Tipo(s) de formulação do meta-SPC

Formulação(ões)

AL - Qualquer outro líquido

## 3. Advertências de perigo e recomendações de prudência do meta-SPC

Advertências de perigo

Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência

Evitar a libertação para o ambiente.

Eliminar o conteúdo em local/regional/national/international regulation.

Eliminar o recipiente em local/regional/national/international regulation.

## 4. Uso(s) autorizado(s) do meta-SPC

### 4.1 Descrição do uso

**Utilização 1 - Utilização # 7.1 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pré-ordenha por imersão manual**

Tipo de produto

TP 03 - Higiene veterinária

Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada

Não é relevante

Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)

Nome científico: Bactérias  
Nome comum: Bactérias  
Estadio de desenvolvimento: células vegetativas

Nome científico: Fermentos  
Nome comum: Fermentos  
Estadio de desenvolvimento: células vegetativas

<b>Campos de utilização</b>	Interior  Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
<b>Método(s) de aplicação</b>	Imersão manual com copo de imersão -  Consultar as instruções de utilização
<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	Vacas: 5 ml por tratamento - 0% -  Aplicação pós-ordenha: 2-3x/dia (após cada ordenha)
<b>Categoria(s) de utilizadores</b>	Profissional
<b>Capacidade e material da embalagem</b>	Jerricã (PEAD): 5 – 60 kg Bidão (PEAD): 60 – 200 kg Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg

#### 4.1.1 Instruções específicas de utilização

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado. Recomenda-se a utilização de uma bomba doseadora para inserir o produto no equipamento de aplicação. Tendo em conta que deve usar 5 ml do produto pronto-a-usar por vaca, encha o recipiente com o produto e enrosque o copo de imersão na parte de cima. Evite o derrame de fluídos excedentes. Imediatamente antes da ordenha, limpe cuidadosamente os tetos com uma toalha de papel ou com um pano descartável. Após realizar a ordenha, aperte o recipiente e coloque o copo de imersão por baixo de cada teto. Certifique-se de que cerca de 3 cm do teto ficam imersos no desinfetante. Volte a encher o copo da unidade de imersão com mais desinfetante apertando o recipiente conforme necessário. Volte a encher o recipiente com mais desinfetante conforme necessário. Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento. Após realizar a desinfecção, esvazie o recipiente e limpe-o juntamente com o copo de imersão, enxaguando com água.

#### 4.1.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Se for necessário conjugar a desinfecção pré-ordenha com a desinfecção pós-ordenha, deve ser considerada a hipótese de usar outro produto que não contenha iodo na desinfecção pré-ordenha.



#### 4.1.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.1.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.1.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

### 4.2 Descrição do uso

#### Utilização 2 - Utilização # 7.2 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha por aplicação de espuma: desinfecção dos tetos pós-ordenha por aplicação de espuma

<b>Tipo de produto</b>	TP 03 - Higiene veterinária
<b>Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada</b>	Não é relevante
<b>Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)</b>	Nome científico: Bactérias Nome comum: Bactérias Estadio de desenvolvimento: células vegetativas  Nome científico: Fermentos Nome comum: Fermentos Estadio de desenvolvimento: células vegetativas
<b>Campos de utilização</b>	Interior  Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
<b>Método(s) de aplicação</b>	Aplicação manual de espuma com copo -  Consultar as instruções de utilização

**Frequência de aplicação e dosagem**

Vacas: 5 ml por tratamento - 0% -  
Aplicação pós-ordenha: 2-3x/dia (após cada ordenha)

**Categoria(s) de utilizadores**

Profissional

**Capacidade e material da embalagem**

Jerricã (PEAD): 5 – 60 kg  
Bidão (PEAD): 60 – 200 kg  
Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg

**4.2.1 Instruções específicas de utilização**

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado.  
Recomenda-se a utilização de uma bomba doseadora para inserir o produto no equipamento de aplicação.  
Tendo em conta que deve usar 5 ml do produto pronto-a-usar por vaca, encha o recipiente com o produto e enrosque o copo de espuma na parte de cima. Evite o derrame de fluídos excedentes.  
Imediatamente antes da ordenha, limpe cuidadosamente os tetos com uma toalha de papel ou com um pano descartável.  
Após realizar a ordenha, aperte o recipiente e coloque o copo de espuma por baixo de cada teto. Certifique-se de que cerca de 3 cm do teto ficam imersos no desinfetante.  
Volte a encher o copo da unidade de aplicação de espuma com mais desinfetante apertando o recipiente conforme necessário.  
Volte a encher o recipiente com mais desinfetante conforme necessário.  
Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento.  
Após realizar a desinfecção, esvazie o recipiente e limpe-o juntamente com o copo de espuma, enxaguando com água.

**4.2.2 Medidas de mitigação do risco específicas**

Se for necessário conjugar a desinfecção pré-ordenha com a desinfecção pós-ordenha, deve ser considerada a hipótese de usar outro produto que não contenha iodo na desinfecção pré-ordenha.

**4.2.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente**

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.2.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.2.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.3 Descrição do uso

##### Utilização 3 - Utilização # 7.3 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pré-ordenha por pulverização manual com pulverizador de gatilho

###### Tipo de produto

TP 03 - Higiene veterinária

###### Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada

Não é relevante

###### Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)

Nome científico: Bactérias  
Nome comum: Bactérias  
Estádio de desenvolvimento: células vegetativas

Nome científico: Fermentos  
Nome comum: Fermentos  
Estádio de desenvolvimento: células vegetativas

###### Campos de utilização

Interior

Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha

###### Método(s) de aplicação

Pulverização manual com pulverizador de gatilho -

Consultar as instruções de utilização

###### Frequência de aplicação e dosagem

Vacas: 5 ml por tratamento - 0% -

Aplicação pós-ordenha: 2-3x/dia (após cada ordenha)

**Categoria(s) de utilizadores**

Profissional

**Capacidade e material da embalagem**

Jerricã (PEAD): 5 – 60 kg  
Bidão (PEAD): 60 – 200 kg  
Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg

#### 4.3.1 Instruções específicas de utilização

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado.

Recomenda-se a utilização de uma bomba doseadora para inserir o produto no equipamento de aplicação.

Tendo em conta que deve usar 5 ml do produto pronto-a-usar por vaca, encha o recipiente com o produto e enrosque a parte de cima do pulverizador de gatilho no recipiente. Evite o derrame de fluídos excedentes.

Imediatamente antes da ordenha, limpe cuidadosamente os tetos com uma toalha de papel ou com um pano descartável.

Após realizar a ordenha, use o pulverizador de gatilho e pulverize os tetos do animal com desinfetante, certificando-se de que cerca de 3 cm do teto à volta do canal dos tetos ficam cobertos com o desinfetante.

Volte a encher o recipiente do pulverizador de gatilho com mais desinfetante conforme necessário.

Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento.

Após realizar a desinfecção, esvazie o recipiente e limpe-o juntamente com o pulverizador de gatilho, enxaguando com água.

#### 4.3.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Use luvas resistentes a produtos químicos (o material das luvas está especificado pelo titular da autorização nas informações do produto) durante a desinfecção dos tetos pós-ordenha por pulverização manual com pulverizador de gatilho. Evite trabalhar no modo neblina de pulverização.

Se for necessário conjugar a desinfecção pré-ordenha com a desinfecção pós-ordenha, deve ser considerada a hipótese de usar outro produto que não contenha iodo na desinfecção pré-ordenha.

--

#### 4.3.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.
---

#### 4.3.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.
---

#### 4.3.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.
---

#### 4.4 Descrição do uso

##### Utilização 4 - Utilização # 7.4 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por pulverização manual com pulverizador elétrico

<b>Tipo de produto</b>	TP 03 - Higiene veterinária
<b>Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada</b>	Não é relevante
<b>Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)</b>	Nome científico: Bactérias Nome comum: Bactérias Estadio de desenvolvimento: células vegetativas  Nome científico: Fermentos Nome comum: Fermentos Estadio de desenvolvimento: células vegetativas
<b>Campos de utilização</b>	Interior  Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
<b>Método(s) de aplicação</b>	Pulverização manual com pulverizador elétrico -  Consultar as instruções de utilização

<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	Vacas: 5 ml por tratamento - 0% - Aplicação pós-ordenha: 2-3x/dia (após cada ordenha)
<b>Categoria(s) de utilizadores</b>	Profissional
<b>Capacidade e material da embalagem</b>	Jerricã (PEAD): 5 – 60 kg Bidão (PEAD): 60 – 200 kg Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg

#### 4.4.1 Instruções específicas de utilização

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado.  
Tendo em conta que deve usar 5 ml do produto pronto-a-usar por vaca, abra o recipiente que contém o produto e insira a lança de aspiração do pulverizador elétrico. Evite o derrame de fluidos excedentes.  
Imediatamente antes da ordenha, limpe cuidadosamente os tetos com uma toalha de papel ou com um pano descartável.  
Após realizar a ordenha, use o pulverizador elétrico e pulverize os tetos do animal com desinfetante, certificando-se de que cerca de 3 cm do teto à volta do canal dos tetos ficam cobertos com o desinfetante.  
Substitua o recipiente vazio por um novo que contenha o produto pronto-a-usar, conforme necessário.  
Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento.  
Após realizar a desinfecção, coloque o sistema da lança de aspiração num balde com água e enxague o pulverizador à medida que vai bombeando a água.

#### 4.4.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Use luvas resistentes a produtos químicos (o material das luvas é especificado pelo titular da autorização nas informações do produto) durante a desinfecção dos tetos pós-ordenha por pulverização manual com pulverizador elétrico. Evite trabalhar no modo neblina de pulverização.

Se for necessário conjugar a desinfecção pré-ordenha com a desinfecção pós-ordenha, deve ser considerada a hipótese de usar outro produto que não contenha iodo na desinfecção pré-ordenha.

--

**4.4.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente**

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.
---

**4.4.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem**

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.
---

**4.4.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento**

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.
---

**4.5 Descrição do uso**

**Utilização 5 - Utilização # 7.5 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por imersão automática**

<b>Tipo de produto</b>	TP 03 - Higiene veterinária
<b>Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada</b>	Não é relevante
<b>Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)</b>	Nome científico: Bactérias Nome comum: Bactérias Estadio de desenvolvimento: células vegetativas  Nome científico: Fermentos Nome comum: Fermentos Estadio de desenvolvimento: células vegetativas
<b>Campos de utilização</b>	Interior  Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
<b>Método(s) de aplicação</b>	Imersão automática -

	Consultar as instruções de utilização
<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	Vacas: 5 ml por tratamento - 0% - Aplicação pós-ordenha: 2-3x/dia (após cada ordenha)
<b>Categoria(s) de utilizadores</b>	Profissional
<b>Capacidade e material da embalagem</b>	Jerricã (PEAD): 5 – 60 kg Bidão (PEAD): 60 – 200 kg Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg

#### 4.5.1 Instruções específicas de utilização

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado. Abra o recipiente que contém o produto pronto-a-usar e insira o tubo de aspiração do sistema de imersão automático. Evite o derrame de fluídos excedentes.

Após realizar a ordenha, o vácuo é cortado e o desinfetante de tetos é injetado para o coletor de ordenha. Depois da remoção do copo pelo Extrator Automático (EA), os tetos ficam revestidos com cerca de 5 ml de desinfetante. Em seguida, todos os revestimentos do sistema de imersão automático devem ser lavados com água abundante e removidos com ar comprimido. A última etapa de limpeza é realizada depois da ordenha do rebanho, em que todos os revestimentos são desinfetados (por exemplo, com produtos à base de cloro) e removidos com ar comprimido.

Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento.

No final desta etapa, o sistema de ordenha estará pronto para a próxima ordenha.

Todo o processo é automático.

#### 4.5.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Se for necessário conjugar a desinfecção pré-ordenha com a desinfecção pós-ordenha, deve ser considerada a hipótese de usar outro produto que não contenha iodo na desinfecção pré-ordenha.



#### 4.5.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.5.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.5.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.6 Descrição do uso

##### Utilização 6 - Utilização # 7.6 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por aplicação automática de espuma

###### Tipo de produto

TP 03 - Higiene veterinária

###### Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada

Não é relevante

###### Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)

Nome científico: Bactérias  
Nome comum: Bactérias  
Estadio de desenvolvimento: células vegetativas

Nome científico: Fermentos  
Nome comum: Fermentos  
Estadio de desenvolvimento: células vegetativas

###### Campos de utilização

Interior

Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha

###### Método(s) de aplicação

Aplicação automática de espuma -

Consultar as instruções de utilização

<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	Vacas: 5 ml por tratamento - 0% - Aplicação pós-ordenha: 2-3x/dia (após cada ordenha)
<b>Categoria(s) de utilizadores</b>	Profissional
<b>Capacidade e material da embalagem</b>	Jerricã (PEAD): 5 – 60 kg Bidão (PEAD): 60 – 200 kg Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg

#### 4.6.1 Instruções específicas de utilização

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado.  
Abra o recipiente que contém o produto pronto-a-usar e insira o tubo de aspiração do sistema de espuma automático. Evite o derrame de fluídos excedentes.  
Após realizar a ordenha, o vácuo é cortado e o desinfetante de tetos é injetado para o coletor de ordenha. Os tetos ficam revestidos com cerca de 5 ml de espuma depois da remoção do copo pelo Extrator Automático (EA). Em seguida, todos os revestimentos do sistema automático de espuma devem ser lavados com água abundante e removidos com ar comprimido.  
A última etapa de limpeza é realizada depois da ordenha do rebanho, em que todos os revestimentos são desinfetados (por exemplo, com produtos à base de cloro) e removidos com ar comprimido.  
Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento.  
No final desta etapa, o sistema de ordenha estará pronto para a próxima ordenha.  
Todo o processo é automático.

#### 4.6.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Se for necessário conjugar a desinfecção pré-ordenha com a desinfecção pós-ordenha, deve ser considerada a hipótese de usar outro produto que não contenha iodo na desinfecção pré-ordenha.

#### 4.6.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.6.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.6.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.7 Descrição do uso

##### Utilização 7 - Utilização # 7.7 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por robô de pulverização automática

###### Tipo de produto

TP 03 - Higiene veterinária

###### Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada

Não é relevante

###### Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)

Nome científico: Bactérias  
Nome comum: Bactérias  
Estadio de desenvolvimento: células vegetativas

Nome científico: Fermentos  
Nome comum: Fermentos  
Estadio de desenvolvimento: células vegetativas

###### Campos de utilização

Interior

Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha

###### Método(s) de aplicação

Pulverização automática por robô -

Consultar as instruções de utilização

Vacas: 5 ml por tratamento - 0% -

<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	Aplicação pós-ordenha: 2-3x/dia (após cada ordenha)
<b>Categoria(s) de utilizadores</b>	Profissional
<b>Capacidade e material da embalagem</b>	Jerricã (PEAD): 5 – 60 kg Bidão (PEAD): 60 – 200 kg Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg

#### 4.7.1 Instruções específicas de utilização

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado.  
Abra o recipiente que contém o produto pronto-a-usar e insira o tubo de aspiração do robô de ordenha. Evite o derrame de fluidos excedentes.  
Os tetos são limpos por um robô com escovas automáticas.  
Após a realização da ordenha robótica, o desinfetante é pulverizado automaticamente nos tetos através de um braço integrado.  
Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento.  
O pulverizador é lavado de forma automática.

#### 4.7.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Se for necessário conjugar a desinfecção pré-ordenha com a desinfecção pós-ordenha, deve ser considerada a hipótese de usar outro produto que não contenha iodo na desinfecção pré-ordenha.

#### 4.7.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.7.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### **4.7.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento**

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

### **5. Instruções gerais de uso do meta-SPC**

#### **5.1. Instruções de utilização**

Consulte as instruções específicas para a utilização.

#### **5.2. Medidas de redução do risco**

Consulte as medidas específicas para a redução de riscos.

#### **5.3. Detalhes sobre os efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente**

Indicado na Folha de Dados de Segurança de Material (FDSM)

Descrição das medidas de emergência

Em caso de inalação: procure ar fresco; caso apresente sintomas, procure assistência médica.

Em caso de contacto com a pele: lave com água e sabão.

Em caso de contacto com os olhos: lave os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas. Em seguida, procure assistência médica.

Em caso de ingestão: enxague a boca e beba muita água. Procure imediatamente assistência médica.

Estabilidade e reatividade

Possibilidade de reações perigosas: reação com agente oxidante e agente redutor.

Condições a evitar: não existe informação relevante disponível.

Materiais incompatíveis: não existe informação relevante disponível.

Produtos de decomposição perigosos: iodo (quando aquecido).

Medidas em caso de fuga acidental

Precauções de proteção individual, equipamento de proteção e procedimentos de emergência: não são necessárias medidas especiais.

Precauções ambientais: evitar que o produto chegue à rede de esgotos ou às massas de água em grandes quantidades.

Métodos e materiais para a contenção e limpeza: recolha através de produtos que absorvam líquidos (areia, diatomito, aglutinantes ácidos, absorventes universais, serradura). Eliminação do material recolhido de acordo com os regulamentos.

#### **5.4. Instruções para a eliminação segura do produto e da sua embalagem**

Indicado na Folha de Dados de Segurança de Material (FDSM)

Métodos de tratamento de resíduos

Recomendação: deve ser tratado especialmente em conformidade com a legislação em vigor.

Código de resíduos: nos termos do regulamento sobre a Lista Europeia de Resíduos, a atribuição dos códigos de resíduos tem de ser efetuada com base na indústria e no processo.

Lista Europeia de Resíduos: nos termos do regulamento sobre a LER, a atribuição dos códigos de resíduos tem de ser efetuada com base na indústria e no processo.

No final do tratamento, elimine o produto que não tenha sido eliminado, bem como a respetiva embalagem, em conformidade com os requisitos locais. O produto usado pode ser escoado para a rede municipal de esgotos ou para o depósito de estrume, dependendo dos requisitos locais. Evite eliminar o produto para uma estação de tratamento individual de águas residuais.

Produto de limpeza recomendado: água, detergente se necessário.

--

### 5.5. Condições de armazenamento e prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Vida útil: 24 meses Os produtos devem estar protegidos da geada e da luz solar direta, e devem ser armazenados a uma temperatura que não exceda os 30 °C.
--

### 6. Outras informações

Não é relevante
-----------------

### 7. Terceiro nível de informações: produtos individuais no SPC

#### 7.1 Nome(s) comercial(ais), número de autorização e composição específica de cada produto individual

Nome comercial do produto

calgodip D 1200	Mercado: EU
Jod-Dip S 12	Mercado: EU
Dip es SF 1200	Mercado: EU
<b>Número da autorização</b> <small>(Número de referência do ativo R4BP 3 - Autorização nacional)</small>	EU-0018724-0008 1-7

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,14
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0,15

## 1. Informações administrativas do meta-SPC

### 1.1. Identificador do meta-SPC

meta SPC 8

### 1.2. Sufixo do número de autorização

1-8

### 1.3 Tipo(s) do produto

TP 03 - Higiene veterinária

## 2. Composição do meta-SPC

### 2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do meta-SPC

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,14 - 0,54
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0,11 - 0,33



## 2.2. Tipo(s) de formulação do meta-SPC

Formulação(ões)

AL - Qualquer outro líquido

## 3. Advertências de perigo e recomendações de prudência do meta-SPC

Advertências de perigo

Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência

Evitar a libertação para o ambiente.

Eliminar o conteúdo em local/regional/national/international regulation.

Eliminar o recipiente em local/regional/national/international regulation.

## 4. Uso(s) autorizado(s) do meta-SPC

### 4.1 Descrição do uso

**Utilização 1 - Utilização # 8.1 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pré-ordenha por imersão manual**

Tipo de produto

TP 03 - Higiene veterinária

Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada

Não é relevante

Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)

Nome científico: Bactérias  
Nome comum: Bactérias  
Estadio de desenvolvimento: células vegetativas

Nome científico: Fermentos  
Nome comum: Fermentos  
Estadio de desenvolvimento: células vegetativas

Campos de utilização

Interior

Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha

Método(s) de aplicação

Imersão manual com copo de imersão -

Consultar as instruções de utilização

<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	Vacas: 5 ml por tratamento - 0% - Aplicação pós-ordenha: 2-3x/dia (após cada ordenha)
<b>Categoria(s) de utilizadores</b>	Profissional
<b>Capacidade e material da embalagem</b>	Jerrycan (HDPE): 5 – 60 kg Drum (HDPE): 60 – 200 kg IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.1.1 Instruções específicas de utilização

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado. Recomenda-se a utilização de uma bomba doseadora para inserir o produto no equipamento de aplicação. Tendo em conta que deve usar 5 ml do produto pronto-a-usar por vaca, encha o recipiente com o produto e enrosque o copo de imersão na parte de cima. Evite o derrame de fluidos excedentes. Imediatamente antes da ordenha, limpe cuidadosamente os tetos com uma toalha de papel ou com um pano descartável. Após realizar a ordenha, aperte o recipiente e coloque o copo de imersão por baixo de cada teto. Certifique-se de que cerca de 3 cm do teto ficam imersos no desinfetante. Volte a encher o copo da unidade de imersão com mais desinfetante apertando o recipiente conforme necessário. Volte a encher o recipiente com mais desinfetante conforme necessário. Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento. Após realizar a desinfecção, esvazie o recipiente e limpe-o juntamente com o copo de imersão, enxaguando com água.

#### 4.1.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Se for necessário conjugar a desinfecção pré-ordenha com a desinfecção pós-ordenha, deve ser considerada a hipótese de usar outro produto que não contenha iodo na desinfecção pré-ordenha.

#### 4.1.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.1.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.1.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.2 Descrição do uso

##### Utilização 2 - Utilização # 8.2 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por imersão automática

<b>Tipo de produto</b>	TP 03 - Higiene veterinária
<b>Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada</b>	Não é relevante
<b>Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)</b>	Nome científico: Bactérias Nome comum: Bactérias Estádio de desenvolvimento: células vegetativas  Nome científico: Fermentos Nome comum: Fermentos Estádio de desenvolvimento: células vegetativas
<b>Campos de utilização</b>	Interior  Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
<b>Método(s) de aplicação</b>	Imersão automática -  Consultar as instruções de utilização
<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	Vacas: 5 ml por tratamento - 0% -  Aplicação pós-ordenha: 2-3x/dia (após cada ordenha)
<b>Categoria(s) de utilizadores</b>	Profissional
<b>Capacidade e material da embalagem</b>	Jerrycan (HDPE): 5 – 60 kg Drum (HDPE): 60 – 200 kg

IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.2.1 Instruções específicas de utilização

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado. Abra o recipiente que contém o produto pronto-a-usar e insira o tubo de aspiração do sistema de imersão automático. Evite o derrame de fluidos excedentes. Após realizar a ordenha, o vácuo é cortado e o desinfetante de tetos é injetado para o coletor de ordenha. Depois da remoção do copo pelo Extrator Automático (EA), os tetos ficam revestidos com cerca de 5 ml de desinfetante. Em seguida, todos os revestimentos do sistema de imersão automático devem ser lavados com água abundante e removidos com ar comprimido. A última etapa de limpeza é realizada depois da ordenha do rebanho, em que todos os revestimentos são desinfetados (por exemplo, com produtos à base de cloro) e removidos com ar comprimido. Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento. No final desta etapa, o sistema de ordenha estará pronto para a próxima ordenha. Todo o processo é automático.

#### 4.2.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Se for necessário conjugar a desinfecção pré-ordenha com a desinfecção pós-ordenha, deve ser considerada a hipótese de usar outro produto que não contenha iodo na desinfecção pré-ordenha.

#### 4.2.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.2.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.2.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

## 5. Instruções gerais de uso do meta-SPC

### 5.1. Instruções de utilização

Consulte as instruções específicas para a utilização.

### 5.2. Medidas de redução do risco

Consulte as medidas específicas para a redução de riscos.

### 5.3. Detalhes sobre os efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Indicado na Folha de Dados de Segurança de Material (FDSM)

Descrição das medidas de emergência

Em caso de inalação: procure ar fresco; caso apresente sintomas, procure assistência médica.

Em caso de contacto com os olhos: lave os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas. Se a irritação da pele persistir, procure assistência médica.

Em caso de ingestão: enxague a boca e beba muita água. Se os sintomas persistirem, procure assistência médica.

Em caso de ingestão: enxague a boca e beba muita água. Procure assistência médica.

Estabilidade e reatividade

Reatividade: não existe informação relevante disponível.

Estabilidade química/decomposição térmica/condições a evitar: a decomposição não ocorre se o produto for usado em conformidade com as especificações.

Possibilidade de reações perigosas: sem reações perigosas conhecidas.

Condições a evitar: não existe informação relevante disponível.

Materiais incompatíveis: não existe informação relevante disponível.

Produtos de decomposição perigosos: iodo (quando aquecido).

Medidas em caso de fuga acidental

Precauções de proteção individual, equipamento de proteção e procedimentos de emergência: não são necessárias medidas especiais.

Precauções ambientais: evitar que o produto chegue à rede de esgotos ou às massas de água em grandes quantidades.

Métodos e materiais para a contenção e limpeza: recolha através de produtos que absorvam líquidos (areia, diatomito, aglutinantes ácidos, absorventes universais). Não utilizar material combustível como serradura. Eliminação do material recolhido de acordo com os regulamentos.

#### 5.4. Instruções para a eliminação segura do produto e da sua embalagem

Indicado na Folha de Dados de Segurança de Material (FDSM)

Métodos de tratamento de resíduos

Recomendação: deve ser tratado especialmente em conformidade com a legislação em vigor.

Código de resíduos: nos termos do regulamento sobre a Lista Europeia de Resíduos, a atribuição dos códigos de resíduos tem de ser efetuada com base na indústria e no processo.

Lista Europeia de Resíduos: nos termos do regulamento sobre a LER, a atribuição dos códigos de resíduos tem de ser efetuada com base na indústria e no processo.

No final do tratamento, elimine o produto que não tenha sido eliminado, bem como a respetiva embalagem, em conformidade com os requisitos locais. O produto usado pode ser escoado para a rede municipal de esgotos ou para o depósito de estrume, dependendo dos requisitos locais. Evite eliminar o produto para uma estação de tratamento individual de águas residuais.

#### 5.5. Condições de armazenamento e prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Vida útil: 24 meses

Os produtos devem estar protegidos da geada e da luz solar direta, e devem ser armazenados a uma temperatura que não exceda os 30 °C.

## 6. Outras informações

Não é relevante

## 7. Terceiro nível de informações: produtos individuais no SPC

### 7.1 Nome(s) comercial(ais), número de autorização e composição específica de cada produto individual

Nome comercial do produto	
calgodip D 3000 Film	Mercado: EU
Jod-Dip F 30	Mercado: EU
Jod Dipp 30 Film (Technolit)	Mercado: EU
Jod 30 Film (Iwetec)	Mercado: EU
Dip es barriere 3000	Mercado: EU
Lerapur Dip Jod 30	Mercado: EU
BaktoStop barrier color 3.0	Mercado: EU
Número da autorização	
(Número de referência do ativo R4BP 3 - Autorização nacional)	EU-0018724-0009 1-8

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
lodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,34

Acetic acid	Acetic acid	64-19-7	200-580-7	0,26
-------------	-------------	---------	-----------	------

**Nome comercial do produto**

calgodip D 5000	Mercado: EU
Jod Dip F 50	Mercado: EU
Jod Dipp 50 (Iwetec)	Mercado: EU
Jod-Dipp 50 (Technolit)	Mercado: EU
Dip es barriere 5000	Mercado: EU
BaktoStop barrier 5.0	Mercado: EU
<p><b>Número da autorização</b></p> <p>(Número de referência do ativo R4BP 3 - Autorização nacional)</p> <p>EU-0018724-0010 1-8</p>	

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,54
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0,26

**1. Informações administrativas do meta-SPC**



### 1.1. Identificador do meta-SPC

meta SPC 9

### 1.2. Sufixo do número de autorização

1-9

### 1.3 Tipo(s) do produto

TP 03 - Higiene veterinária

## 2. Composição do meta-SPC

### 2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do meta-SPC

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,34 - 0,34
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0,11 - 0,33

### 2.2. Tipo(s) de formulação do meta-SPC

Formulação(ões)

AL - Qualquer outro líquido

## 3. Advertências de perigo e recomendações de prudência do meta-SPC

Advertências de perigo

Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência

Evitar a libertação para o ambiente.

Eliminar o conteúdo em local/regional/national/international regulation.

Eliminar o recipiente em local/regional/national/international regulation.

## 4. Uso(s) autorizado(s) do meta-SPC

### 4.1 Descrição do uso

#### Utilização 1 - Utilização # 9.1 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pré-ordenha por imersão manual

<b>Tipo de produto</b>	TP 03 - Higiene veterinária
<b>Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada</b>	Não é relevante
<b>Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)</b>	Nome científico: Bactérias Nome comum: Bactérias Estadio de desenvolvimento: células vegetativas  Nome científico: Fermentos Nome comum: Fermentos Estadio de desenvolvimento: células vegetativas
<b>Campos de utilização</b>	Interior  Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
<b>Método(s) de aplicação</b>	Imersão manual com copo de imersão -  Consultar as instruções de utilização
<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	Vacas: 5 ml por tratamento - 0% -  Aplicação pós-ordenha: 2-3x/dia (após cada ordenha)
<b>Categoria(s) de utilizadores</b>	Profissional
<b>Capacidade e material da embalagem</b>	Jerricã (PEAD): 5 – 60 kg Bidão (PEAD): 60 – 200 kg Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg

#### 4.1.1 Instruções específicas de utilização

#### 4.1.1 Instruções específicas de utilização

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado. Recomenda-se a utilização de uma bomba doseadora para inserir o produto no equipamento de aplicação. Tendo em conta que deve usar 5 ml do produto pronto-a-usar por vaca, encha o recipiente com o produto e enrosque o copo de imersão na parte de cima. Evite o derrame de fluidos excedentes. Imediatamente antes da ordenha, limpe cuidadosamente os tetos com uma toalha de papel ou com um pano descartável. Após realizar a ordenha, aperte o recipiente e coloque o copo de imersão por baixo de cada teto. Certifique-se de que cerca de 3 cm do teto ficam imersos no desinfetante. Volte a encher o copo da unidade de imersão com mais desinfetante apertando o recipiente conforme necessário. Volte a encher o recipiente com mais desinfetante conforme necessário. Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento. Após realizar a desinfeção, esvazie o recipiente e limpe-o juntamente com o copo de imersão, enxaguando com água.

#### 4.1.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Se for necessário conjugar a desinfeção pré-ordenha com a desinfeção pós-ordenha, deve ser considerada a hipótese de usar outro produto que não contenha iodo na desinfeção pré-ordenha.

#### 4.1.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.1.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.1.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.2 Descrição do uso

**Utilização 2 - Utilização # 9.2 – Desinfeção dos tetos de animais de ordenha por aplicação de espuma: desinfeção dos tetos pós-ordenha por aplicação de espuma**

**Tipo de produto**

TP 03 - Higiene veterinária

<b>Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada</b>	Não é relevante
<b>Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)</b>	<p>Nome científico: Bactérias  Nome comum: Bactérias  Estadio de desenvolvimento: células vegetativas</p> <p>Nome científico: Fermentos  Nome comum: Fermentos  Estadio de desenvolvimento: células vegetativas</p>
<b>Campos de utilização</b>	<p>Interior</p> <p>Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha</p>
<b>Método(s) de aplicação</b>	<p>Aplicação manual de espuma com copo -</p> <p>Consultar as instruções de utilização</p>
<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	<p>Vacas: 5 ml por tratamento - 0% -</p> <p>Aplicação pós-ordenha: 2-3x/dia (após cada ordenha)</p>
<b>Categoria(s) de utilizadores</b>	Profissional
<b>Capacidade e material da embalagem</b>	<p>Jerricã (PEAD): 5 – 60 kg</p> <p>Bidão (PEAD): 60 – 200 kg</p> <p>Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg</p>

#### 4.2.1 Instruções específicas de utilização

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado. Recomenda-se a utilização de uma bomba doseadora para inserir o produto no equipamento de aplicação. Tendo em conta que deve usar 5 ml do produto pronto-a-usar por vaca, encha o recipiente com o produto e enrosque o copo de espuma na parte de cima. Evite o derrame de fluídos excedentes. Imediatamente antes da ordenha, limpe cuidadosamente os tetos com uma toalha de papel ou com um pano descartável.

Após realizar a ordenha, aperte o recipiente e coloque o copo de espuma por baixo de cada teto. Certifique-se de que cerca de 3 cm do teto ficam imersos no desinfetante.  
Volte a encher o copo da unidade de aplicação de espuma com mais desinfetante apertando o recipiente conforme necessário.  
Volte a encher o recipiente com mais desinfetante conforme necessário.  
Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento.  
Após realizar a desinfecção, esvazie o recipiente e limpe-o juntamente com o copo de espuma, enxaguando com água.

#### 4.2.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Se for necessário conjugar a desinfecção pré-ordenha com a desinfecção pós-ordenha, deve ser considerada a hipótese de usar outro produto que não contenha iodo na desinfecção pré-ordenha.

#### 4.2.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.2.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.2.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

### 4.3 Descrição do uso

#### Utilização 3 - Utilização # 9.3 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pré-ordenha por pulverização manual com pulverizador de gatilho

**Tipo de produto**

TP 03 - Higiene veterinária

**Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada**

Não é relevante

**Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)**

Nome científico: Bactérias  
Nome comum: Bactérias  
Estadio de desenvolvimento: vegetative cells

Nome científico: Fermentos  
Nome comum: Fermentos

	Estadio de desenvolvimento: células vegetativas
<b>Campos de utilização</b>	Interior Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
<b>Método(s) de aplicação</b>	Pulverização manual com pulverizador de gatilho - Consultar as instruções de utilização
<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	Vacas: 5 ml por tratamento - 0% - Aplicação pós-ordenha: 2-3x/dia (após cada ordenha)
<b>Categoria(s) de utilizadores</b>	Profissional
<b>Capacidade e material da embalagem</b>	Jerricã (PEAD): 5 – 60 kg  Bidão (PEAD): 60 – 200 kg  Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg

#### 4.3.1 Instruções específicas de utilização

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado.  
 Recomenda-se a utilização de uma bomba doseadora para inserir o produto no equipamento de aplicação.  
 Tendo em conta que deve usar 5 ml do produto pronto-a-usar por vaca, encha o recipiente com o produto e enrosque a parte de cima do pulverizador de gatilho no recipiente. Evite o derrame de fluídos excedentes.  
 Imediatamente antes da ordenha, limpe cuidadosamente os tetos com uma toalha de papel ou com um pano descartável.  
 Após realizar a ordenha, use o pulverizador de gatilho e pulverize os tetos do animal com desinfetante, certificando-se de que cerca de 3 cm do teto à volta do canal dos tetos ficam cobertos com o desinfetante.  
 Volte a encher o recipiente do pulverizador de gatilho com mais desinfetante conforme necessário.  
 Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento.  
 Após realizar a desinfecção, esvazie o recipiente e limpe-o juntamente com o pulverizador de gatilho, enxaguando com água.

--

#### 4.3.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Use luvas resistentes a produtos químicos (o material das luvas é especificado pelo titular da autorização nas informações do produto), macacão de proteção e botas resistentes a produtos químicos durante a desinfecção dos tetos pós-ordenha por pulverização manual com pulverizador de gatilho. Evite trabalhar no modo neblina de pulverização.

Se for necessário conjugar a desinfecção pré-ordenha com a desinfecção pós-ordenha, deve ser considerada a hipótese de usar outro produto que não contenha iodo na desinfecção pré-ordenha.

#### 4.3.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.3.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.3.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.4 Descrição do uso

##### Utilização 4 - Utilização # 9.4 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por pulverização manual com pulverizador elétrico

<b>Tipo de produto</b>	TP 03 - Higiene veterinária
<b>Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada</b>	Não é relevante
<b>Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)</b>	Nome científico: Bactérias Nome comum: Bactérias

	<p>Estadio de desenvolvimento: células vegetativas</p> <p>Nome científico: Fermentos Nome comum: Fermentos Estadio de desenvolvimento: células vegetativas</p>
<b>Campos de utilização</b>	<p>Interior</p> <p>Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha</p>
<b>Método(s) de aplicação</b>	<p>Pulverização manual com pulverizador elétrico -</p> <p>Consultar as instruções de utilização</p>
<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	<p>Vacas: 5 ml por tratamento - 0% -</p> <p>Aplicação pós-ordenha: 2-3x/dia (após cada ordenha)</p>
<b>Categoria(s) de utilizadores</b>	<p>Profissional</p>
<b>Capacidade e material da embalagem</b>	<p>Jerricã (PEAD): 5 – 60 kg</p> <p>Bidão (PEAD): 60 – 200 kg</p> <p>Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg</p>

#### 4.4.1 Instruções específicas de utilização

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado.

Tendo em conta que deve usar 5 ml do produto pronto-a-usar por vaca, abra o recipiente que contém o produto e insira a lança de aspiração do pulverizador elétrico. Evite o derrame de fluidos excedentes.

Imediatamente antes da ordenha, limpe cuidadosamente os tetos com uma toalha de papel ou com um pano descartável.

Após realizar a ordenha, use o pulverizador elétrico e pulverize os tetos do animal com desinfetante, certificando-se de que cerca de 3 cm do teto à volta do canal dos tetos ficam cobertos com o desinfetante.

Substitua o recipiente vazio por um novo que contenha o produto pronto-a-usar, conforme necessário.

Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o



tratamento.  
Após realizar a desinfecção, coloque o sistema da lança de aspiração num balde com água e enxague o pulverizador à medida que vai bombeando a água.

#### 4.4.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Use luvas resistentes a produtos químicos (o material das luvas é especificado pelo titular da autorização nas informações do produto), macacão de proteção e botas resistentes a produtos químicos durante a desinfecção dos tetos pós-ordenha por pulverização manual com pulverizador elétrico. Evite trabalhar no modo neblina de pulverização.

Se for necessário conjugar a desinfecção pré-ordenha com a desinfecção pós-ordenha, deve ser considerada a hipótese de usar outro produto que não contenha iodo na desinfecção pré-ordenha.

#### 4.4.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.4.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.4.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.5 Descrição do uso

##### Utilização 5 - Utilização # 9.5 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por imersão automática

Tipo de produto

TP 03 - Higiene veterinária

Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada

Não é relevante

<b>Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)</b>	<p>Nome científico: Bactérias  Nome comum: Bactérias  Estadio de desenvolvimento: células vegetativas</p> <p>Nome científico: Fermentos  Nome comum: Fermentos  Estadio de desenvolvimento: células vegetativas</p>
<b>Campos de utilização</b>	<p>Interior</p> <p>Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha</p>
<b>Método(s) de aplicação</b>	<p>Imersão automática -</p> <p>Consultar as instruções de utilização</p>
<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	<p>Vacas: 5 ml por tratamento - 0% -</p> <p>Aplicação pós-ordenha: 2-3x/dia (após cada ordenha)</p>
<b>Categoria(s) de utilizadores</b>	<p>Profissional</p>
<b>Capacidade e material da embalagem</b>	<p>Jerricã (PEAD): 5 – 60 kg</p> <p>Bidão (PEAD): 60 – 200 kg</p> <p>Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg</p>

#### 4.5.1 Instruções específicas de utilização

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado.  
Abra o recipiente que contém o produto pronto-a-usar e insira o tubo de aspiração do sistema de imersão automático. Evite o derrame de fluídos excedentes.

Após realizar a ordenha, o vácuo é cortado e o desinfetante de tetos é injetado para o coletor de ordenha. Depois da remoção do copo pelo Extrator Automático (EA), os tetos ficam revestidos com cerca de 5 ml de desinfetante. Em seguida, todos os revestimentos do sistema de imersão automático devem ser lavados com água abundante e removidos com ar comprimido. A última etapa de limpeza é realizada depois da ordenha do rebanho, em que todos os revestimentos são desinfetados (por exemplo, com produtos à base de cloro) e removidos com ar comprimido. Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento. No final desta etapa, o sistema de ordenha estará pronto para a próxima ordenha. Todo o processo é automático.

#### 4.5.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Se for necessário conjugar a desinfecção pré-ordenha com a desinfecção pós-ordenha, deve ser considerada a hipótese de usar outro produto que não contenha iodo na desinfecção pré-ordenha.

#### 4.5.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.5.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.5.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.6 Descrição do uso

##### Utilização 6 - Utilização # 9.6 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por aplicação automática de espuma

**Tipo de produto**

TP 03 - Higiene veterinária

**Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada**

Não é relevante

**Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)**

Nome científico: Bactérias  
Nome comum: Bactérias

	<p>Estadio de desenvolvimento: células vegetativas</p> <p>Nome científico: Fermentos Nome comum: Fermentos Estadio de desenvolvimento: células vegetativas</p>
<b>Campos de utilização</b>	<p>Interior</p> <p>Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha</p>
<b>Método(s) de aplicação</b>	<p>Aplicação automática de espuma -</p> <p>Consultar as instruções de utilização</p>
<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	<p>Vacas: 5 ml por tratamento - 0% - Aplicação pós-ordenha: 2-3x/dia (após cada ordenha)</p>
<b>Categoria(s) de utilizadores</b>	<p>Profissional</p>
<b>Capacidade e material da embalagem</b>	<p>Jerricã (PEAD): 5 – 60 kg</p> <p>Bidão (PEAD): 60 – 200 kg</p> <p>Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg</p>

#### 4.6.1 Instruções específicas de utilização

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado.  
Abra o recipiente que contém o produto pronto-a-usar e insira o tubo de aspiração do sistema de espuma automático. Evite o derrame de fluídos excedentes.  
Após realizar a ordenha, o vácuo é cortado e o desinfetante de tetos é injetado para o coletor de ordenha. Os tetos ficam revestidos com cerca de 5 ml de espuma depois da remoção do copo pelo Extrator Automático (EA). Em seguida, todos os revestimentos do sistema automático de espuma devem ser lavados com água abundante e removidos com ar comprimido.  
A última etapa de limpeza é realizada depois da ordenha do rebanho, em que todos os revestimentos são desinfetados (por exemplo, com produtos à base de cloro) e removidos com ar comprimido.

Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento.  
No final desta etapa, o sistema de ordenha estará pronto para a próxima ordenha.  
Todo o processo é automático.

#### 4.6.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Se for necessário conjugar a desinfecção pré-ordenha com a desinfecção pós-ordenha, deve ser considerada a hipótese de usar outro produto que não contenha iodo na desinfecção pré-ordenha.

#### 4.6.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.6.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.6.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.7 Descrição do uso

##### Utilização 7 - Utilização # 9.7 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por robô de pulverização automática

**Tipo de produto**

TP 03 - Higiene veterinária

**Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada**

Não é relevante

**Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)**

Nome científico: Bactérias  
Nome comum: Bactérias  
Estadio de desenvolvimento: células vegetativas

Nome científico: Fermentos  
Nome comum: Fermentos  
Estadio de desenvolvimento: células vegetativas

<b>Campos de utilização</b>	Interior Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
<b>Método(s) de aplicação</b>	Pulverização automática por robô -  Consultar as instruções de utilização
<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	Vacas: 5 ml por tratamento - 0% - Aplicação pós-ordenha: 2-3x/dia (após cada ordenha)
<b>Categoria(s) de utilizadores</b>	Profissional
<b>Capacidade e material da embalagem</b>	Jerricã (PEAD): 5 – 60 kg  Bidão (PEAD): 60 – 200 kg  Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg

#### 4.7.1 Instruções específicas de utilização

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado.  
Abra o recipiente que contém o produto pronto-a-usar e insira o tubo de aspiração do robô de ordenha. Evite o derrame de fluidos excedentes.  
Os tetos são limpos por um robô com escovas automáticas.  
Após a realização da ordenha robótica, o desinfetante é pulverizado automaticamente nos tetos através de um braço integrado. Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento.  
O pulverizador é lavado de forma automática.

#### 4.7.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Se for necessário conjugar a desinfecção pré-ordenha com a desinfecção pós-ordenha, deve ser considerada a hipótese de usar outro produto que não contenha iodo na desinfecção pré-ordenha.

#### 4.7.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.7.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

#### 4.7.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

### 5. Instruções gerais de uso do meta-SPC

#### 5.1. Instruções de utilização

Consulte as instruções específicas para a utilização.

#### 5.2. Medidas de redução do risco

Consulte as medidas específicas para a redução de riscos.

#### 5.3. Detalhes sobre os efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Indicado na Folha de Dados de Segurança de Material (FDSM)

#### Descrição das medidas de emergência

Em caso de inalação: procure ar fresco; caso apresente sintomas, procure assistência médica.

Em caso de contacto com a pele: lave com água e sabão.

Em caso de contacto com os olhos: lave os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas. Em seguida, procure assistência médica.

Em caso de ingestão: enxague a boca e beba muita água. Procure imediatamente assistência médica.

#### Estabilidade e reatividade

Possibilidade de reações perigosas: reação com agente oxidante e agente redutor.

Condições a evitar: não existe informação relevante disponível.

Materiais incompatíveis: não existe informação relevante disponível.

Produtos de decomposição perigosos: iodo (quando aquecido).

#### Medidas em caso de fuga accidental

Precauções de proteção individual, equipamento de proteção e procedimentos de emergência: não são necessárias medidas especiais.

Precauções ambientais: evitar que o produto chegue à rede de esgotos ou às massas de água em grandes quantidades.

Métodos e materiais para a contenção e limpeza: recolha através de produtos que absorvam líquidos (areia, diatomito, aglutinantes ácidos, absorventes universais, serradura). Eliminação do material recolhido de acordo com os regulamentos.

## 5.4. Instruções para a eliminação segura do produto e da sua embalagem

Indicado na Folha de Dados de Segurança de Material (FDSM)

#### Métodos de tratamento de resíduos

Recomendação: deve ser tratado especialmente em conformidade com a legislação em vigor.

Código de resíduos: nos termos do regulamento sobre a Lista Europeia de Resíduos, a atribuição dos códigos de resíduos tem de



ser efetuada com base na indústria e no processo.

Lista Europeia de Resíduos: nos termos do regulamento sobre a LER, a atribuição dos códigos de resíduos tem de ser efetuada com base na indústria e no processo.

No final do tratamento, elimine o produto que não tenha sido eliminado, bem como a respetiva embalagem, em conformidade com os requisitos locais. O produto usado pode ser escoado para a rede municipal de esgotos ou para o depósito de estrume, dependendo dos requisitos locais. Evite eliminar o produto para uma estação de tratamento individual de águas residuais.

Produto de limpeza recomendado: água, detergente se necessário.

## 5.5. Condições de armazenamento e prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Vida útil: 24 meses

Os produtos devem estar protegidos da geada e da luz solar direta, e devem ser armazenados a uma temperatura que não exceda os 30 °C.

## 6. Outras informações

Não é relevante

## 7. Terceiro nível de informações: produtos individuais no SPC

### 7.1 Nome(s) comercial(ais), número de autorização e composição específica de cada produto individual

Nome comercial do produto

calgodip D 3000

Mercado: EU

Jod-Dip S 30	Mercado: EU
Bestfarm Dip Premium	Mercado: EU
Jod 30 Universal (Iwetec)	Mercado: EU
Jod-Dipp 30 (Technolit)	Mercado: EU
Dip es SF 3000	Mercado: EU
Lerapur Jod SP 30	Mercado: EU
<p><b>Número da autorização</b></p> <p>(Número de referência do ativo R4BP 3 - Autorização nacional)</p> <p>EU-0018724-0011 1-9</p>	

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,34
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0,26