

REGULAMENTO DE EXECUÇÃO (UE) 2018/1853 DA COMISSÃO
de 27 de novembro de 2018
que concede uma autorização da União à família de produtos biocidas Teat disinfectants biocidal product family of CVAS

(Texto relevante para efeitos do EEE)

A COMISSÃO EUROPEIA,

Tendo em conta o Tratado sobre o Funcionamento da União Europeia,

Tendo em conta o Regulamento (UE) n.º 528/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 22 de maio de 2012, relativo à disponibilização no mercado e à utilização de produtos biocidas ⁽¹⁾, nomeadamente o artigo 44.º, n.º 5,

Considerando o seguinte:

- (1) Em 28 de agosto de 2015, a empresa Scientific Consulting Company - SCC GmbH, atuando em nome da empresa CVAS Development GmbH, apresentou, em conformidade com o artigo 43.º, n.º 1, do Regulamento (UE) n.º 528/2012, um pedido de autorização de uma família de produtos biocidas denominada Teat disinfectants biocidal product family of CVAS («família de produtos») do tipo de produtos 3, tal como descrito no anexo V do referido regulamento. A autoridade competente dos Países Baixos aceitou avaliar o pedido, nos termos do artigo 43.º, n.º 1, do Regulamento (UE) n.º 528/2012. O pedido foi registado com o número de processo BC-WU019429-99 no Registo de Produtos Biocidas («Registo»).
- (2) A família de produtos biocidas contém iodo, incluindo a polivinilpirrolidona-iodo, como substância ativa, o qual está incluído na lista da União de substâncias ativas aprovadas referida no artigo 9.º, n.º 2, do Regulamento (UE) n.º 528/2012. Tendo em conta as propriedades intrínsecas da substância ativa e a entrada em vigor dos critérios científicos para a determinação das propriedades desreguladoras do sistema endócrino estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ⁽²⁾, a Comissão analisará a necessidade de rever a aprovação do iodo, incluindo a polivinilpirrolidona-iodo, em conformidade com o artigo 15.º do Regulamento (UE) n.º 528/2012. Em função do resultado dessa revisão, a Comissão analisará em seguida se as autorizações da União para os produtos que contêm a substância ativa devem ser revistas em conformidade com o artigo 48.º do Regulamento (UE) n.º 528/2012.
- (3) Em 30 de agosto de 2017, a autoridade competente de avaliação apresentou, em conformidade com o artigo 44.º, n.º 1, do Regulamento (UE) n.º 528/2012, o relatório de avaliação e as conclusões da sua avaliação à Agência Europeia dos Produtos Químicos («Agência»).
- (4) Em 19 de março de 2018, a Agência apresentou à Comissão um parecer ⁽³⁾, incluindo o projeto de resumo das características do produto biocida («RCP») da família de produtos e o relatório de avaliação final sobre a família de produtos, em conformidade com o artigo 44.º, n.º 3, do Regulamento (UE) n.º 528/2012. O parecer conclui que a família de produtos é abrangida pela definição de «família de produtos biocidas» estabelecida no artigo 3.º, n.º 1, alínea s), do Regulamento (UE) n.º 528/2012, que é elegível para autorização da União nos termos do artigo 42.º, n.º 1, do referido regulamento e que, sob reserva da conformidade com o projeto de RCP, satisfaz as condições estabelecidas no artigo 19.º, n.º 1 e n.º 6, do referido regulamento.
- (5) Em 25 de abril de 2018, a Agência transmitiu à Comissão o projeto de RCP em todas as línguas oficiais da União, em conformidade com o artigo 44.º, n.º 4, do Regulamento (UE) n.º 528/2012.
- (6) A Comissão concorda com o parecer da Agência e considera, por conseguinte, adequado conceder uma autorização da União à família de produtos biocidas.
- (7) As medidas previstas no presente regulamento estão em conformidade com o parecer do Comité Permanente dos Produtos Biocidas,

⁽¹⁾ JO L 167 de 27.6.2012, p. 1.

⁽²⁾ Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão, de 4 de setembro de 2017, que estabelece critérios científicos para a determinação das propriedades desreguladoras do sistema endócrino nos termos do Regulamento (UE) n.º 528/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho (JO L 301 de 17.11.2017, p. 1).

⁽³⁾ Parecer da ECHA, de 7 de março de 2018, sobre a autorização da União de Teat disinfectants biocidal product family of CVAS (ECHA/BPC/193/2018).

ADOTOU O PRESENTE REGULAMENTO:

Artigo 1.º

É concedida uma autorização da União à empresa CVAS Development GmbH para a família de produtos biocidas Teat disinfectants biocidal product family of CVAS, com o número de autorização EU-0018724-0000.

A autorização da União é válida de 18 de dezembro de 2018 a 30 de novembro de 2028.

A autorização da União está subordinada ao cumprimento do RCP constante do anexo.

Artigo 2.º

O presente regulamento entra em vigor no vigésimo dia seguinte ao da sua publicação no *Jornal Oficial da União Europeia*.

O presente regulamento é obrigatório em todos os seus elementos e diretamente aplicável em todos os Estados-Membros.

Feito em Bruxelas, em 27 de novembro de 2018.

Pela Comissão
O Presidente
Jean-Claude JUNCKER

ANEXO

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

TEAT DISINFECTANTS BIOCIDAL PRODUCT FAMILY OF CVAS

TP 03 - Higiene veterinária (Desinfetantes)

Número da autorização: EU-0018724-0000

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

PARTE I

PRIMEIRO NÍVEL DE INFORMAÇÕES**1. INFORMAÇÃO ADMINISTRATIVA****1.1. Nome da família de produtos**

Nome	TEAT DISINFECTANTS BIOCIDAL PRODUCT FAMILY OF CVAS

1.2. Tipo(s) do produto

Tipo(s) do produto	TP 03 - Higiene veterinária

1.3. Titular da Autorização

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

1.4. Fabricante(s) dos produtos biocidas

Nome do fabricante	Calvatis GmbH
Endereço do fabricante	Dr. Albert Reimann Str. 16a 68526 Ladenburg Alemanha
Localização das instalações de fabrico	Dr. Albert Reimann Str. 16a 68526 Ladenburg Alemanha
Nome do fabricante	Arthur Schopf Hygiene GmbH & Co. KG
Endereço do fabricante	Pfaffensteinstr. 1 83115 Neubeuern Alemanha
Localização das instalações de fabrico	Pfaffensteinstr. 1 83115 Neubeuern Alemanha

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

Substância ativa	Iodo
Nome do fabricante	Cosayach Nitratos S.A.

Endereço do fabricante	Amunategui 178 Santiago Chile
Localização das instalações de fabrico	S.C.M. Cosayach Cala Cala Pozo Almonte Chile
Substância ativa	Iodo
Nome do fabricante	ACF Minera S.A.
Endereço do fabricante	San Martín No 499 Iquique Chile
Localização das instalações de fabrico	Lagunas mine Pozo Almonte Chile
Substância ativa	Iodo
Nome do fabricante	SQM S.A.
Endereço do fabricante	Los Militares 4290, Piso 4 Las Condes Chile
Localização das instalações de fabrico	Nueva Victoria plant Pedro de Valdivia plant Chile
Substância ativa	Iodo
Nome do fabricante	Nihon Tennen Gas Co., Ltd / Kanto Natural Gas Development Co., Ltd
Endereço do fabricante	661 Mobara 297-8550 Mobara City, Chiba Japão
Localização das instalações de fabrico	Chiba Plant, 2508 Minami-Hinata 299-4205 Shirako-Machi, Chosei-Gun, Chiba Japão
Substância ativa	Polivinilpirrolidona-iodo
Nome do fabricante	Norkem Limited (manufacturer of PVP- iodo)
Endereço do fabricante	Norkem House, Bexton Lane WA 16 9FB Knutsford, Cheshire Reino Unido
Localização das instalações de fabrico	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 (%)	
					Mín.	Máx.
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0	0,54
Polivinilpirrolidona-iodo		Substância ativa	25655-41-8		0	4,16
Ácido acético	Ácido acético	Substância não ativa	64-19-7	200-580-7	0	0,33

2.2. Tipo(s) de formulação

Formulação(ões)	AL - Qualquer outro líquido

PARTE II

SEGUNDO NÍVEL DE INFORMAÇÕES - META-SPC

META- SPC 1

1. INFORMAÇÕES ADMINISTRATIVAS DO META-SPC 1

1.1. Identificador do meta-SPC 1

Identificador	meta SPC 1
---------------	------------

1.2. Sufixo do número de autorização

Número	1-1
--------	-----

1.3. Tipo(s) do produto

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

2. COMPOSIÇÃO DO META-SPC 1

2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do meta-SPC 1

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)	
					Mín.	Máx.
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0	0
Polivinilpirrolidona-iodo		Substância ativa	25655-41-8		1,16	1,5
Ácido acético	Ácido acético	Substância não ativa	64-19-7	200-580-7	0	0

2.2. Tipo(s) de formulação do meta-SPC 1

Formulação(ões)	AL - Qualquer outro líquido
-----------------	-----------------------------

3. ADVERTÊNCIAS DE PERIGO E RECOMENDAÇÕES DE PRUDÊNCIA DO META-SPC 1

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 1

4.1. Descrição do uso

Quadro 1. Utilização # 1 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por imersão manual

Tipo de produto	TP 03 - Higiene veterinária
Se for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—

Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras
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
Frequência de aplicação e dosagem	Vacas: 5 ml por aplicação Aplicação pós-ordenha: 2-3×/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 – 1 000 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 seguinte, 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 a aplicação.

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

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

Tipo de produto	TP 03 - Higiene veterinária
Se for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—

Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras
Campos de utilização	Interior Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
Método(s) de aplicação	Imersão automática
Frequência de aplicação e dosagem	Vacas: 5 ml por aplicação Aplicação pós-ordenha: 2-3×/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 - 1 000 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 a aplicação.

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 ⁽¹⁾ DO META-SPC 1

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.

⁽¹⁾ As instruções de utilização, as medidas de redução dos riscos ou outras instruções de utilização ao abrigo da presente secção são válidas para todas as utilizações autorizadas do meta-SPC1.

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

Indicado na Ficha de dados de Segurança (FDS)

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 Ficha de Dados de Segurança (FDS)

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 da utilização, 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**

Prazo de Validade: 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**

—

7. TERCEIRO NÍVEL DE INFORMAÇÕES: PRODUTOS INDIVIDUAIS NO SPC 1

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

Nome comercial do produto	Dip es barriere Dip es barriere 1.4 Iod Dip F 14 P				
Número da autorização	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
Polivinilpirrolidona-iodo		Substância ativa	25655-41-8		1,16
Ácido acético	Ácido acético	Substância não ativa	64-19-7	200-580-7	0

META- SPC 2

1. INFORMAÇÕES ADMINISTRATIVAS DO META-SPC 2

1.1. Identificador do meta-SPC 2

Identificador	meta SPC 2
---------------	------------

1.2. Sufixo do número de autorização

Número	1-2
--------	-----

1.3. Tipo(s) do produto

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

2. COMPOSIÇÃO DO META-SPC 2

2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do meta-SPC 2

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)	
					Mín.	Máx.
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0	0
Polivinilpirrolidona-iodo		Substância ativa	25655-41-8		1,56	2,5
Ácido acético	Ácido acético	Substância não ativa	64-19-7	200-580-7	0	0

2.2. Tipo(s) de formulação do meta-SPC 2

Formulação(ões)	AL - Qualquer outro líquido
-----------------	-----------------------------

3. ADVERTÊNCIAS DE PERIGO E RECOMENDAÇÕES DE PRUDÊNCIA DO META-SPC 2

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 de acordo com a legislação nacional. Eliminar o recipiente de acordo com a legislação nacional.

4. USO(S) AUTORIZADO(S) DO META-SPC 2

4.1. Descrição do uso

Quadro 3. Utilização # 1 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por imersão manual

Tipo de produto	TP 03 - Higiene veterinária
Se for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras
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 aplicação Aplicação pós-ordenha: 2-3×/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 - 1 000 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 seguinte, 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 a aplicação.

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**

Quadro 4. Utilização # 2 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por imersão automática

Tipo de produto	TP 03 - Higiene veterinária
Se for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras
Campos de utilização	Interior Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
Método(s) de aplicação	Imersão automática Consultar as instruções de utilização
Frequência de aplicação e dosagem	Vacas: 5 ml por aplicação Aplicação pós-ordenha: 2-3×/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 - 1 000 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 a aplicação.

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 desinfeção pré-ordemha com a desinfeção pós-ordemha, deve ser considerada a hipótese de usar outro produto que não contenha iodo na desinfeção pré-ordemha.

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 ⁽¹⁾ DO META-SPC 2

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 Ficha de Dados de Segurança (FDS)

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.

⁽¹⁾ As instruções de utilização, as medidas de redução dos riscos ou outras instruções de utilização ao abrigo da presente secção são válidas para todas as utilizações autorizadas do meta-SPC2.

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 Ficha de Dados de Segurança (FDS)

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 da utilização, 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

Prazo de Validade: 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

—

7. TERCEIRO NÍVEL DE INFORMAÇÕES: PRODUTOS INDIVIDUAIS NO SPC 2

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

Nome comercial do produto	Dip es Io-film Dip es Io-film 3.0 Iod-Dip Io-film 30				
Número da autorização	EU-0018724-0002 1-2				
Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0
Polivinilpirrolidona-iodo		Substância ativa	25655-41-8		2,5
Ácido acético	Ácido acético	Substância não ativa	64-19-7	200-580-7	0

META- SPC 3

1. INFORMAÇÕES ADMINISTRATIVAS DO META-SPC 3

1.1. Identificador do meta-SPC 3

Identificador	meta SPC 3
---------------	------------

1.2. Sufixo do número de autorização

Número	1-3
--------	-----

1.3. **Tipo(s) do produto**

Tipo(s) do produto	TP 03 - Higiene veterinária

2. COMPOSIÇÃO DO META-SPC 3

2.1. **Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do meta-SPC 3**

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)	
					Mín.	Máx.
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0	0
Polivinilpirrolidona-iodo		Substância ativa	25655-41-8		1,56	4,16
Ácido acético	Ácido acético	Substância não ativa	64-19-7	200-580-7	0	0

2.2. **Tipo(s) de formulação do meta-SPC 3**

Formulação(ões)	AL - Qualquer outro líquido

3. ADVERTÊNCIAS DE PERIGO E RECOMENDAÇÕES DE PRUDÊNCIA DO META-SPC 3

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 de acordo com a legislação nacional. Eliminar o recipiente de acordo com a legislação nacional.

4. USO(S) AUTORIZADO(S) DO META-SPC 3

4.1. **Descrição do uso****Quadro 5. Utilização # 1 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós ordenha por imersão manual**

Tipo de produto	TP 03 - Higiene veterinária
Se for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras
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 aplicação Aplicação pós-ordenha: 2-3×/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 – 1 000 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 seguinte, 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 a aplicação.

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

Quadro 6. Utilização # 2 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por imersão automática

Tipo de produto	TP 03 - Higiene veterinária
Se for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras

Campos de utilização	Interior Desinfeção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
Método(s) de aplicação	Imersão automática Consultar as instruções de utilização
Frequência de aplicação e dosagem	Vacas: 5 ml por aplicação Aplicação pós-ordenha: 2-3×/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 – 1 000 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 a aplicação.

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 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.

4.2.3. 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 ⁽¹⁾ DO META-SPC 3

5.1. Instruções de utilização

Consulte as instruções específicas para a utilização.

⁽¹⁾ As instruções de utilização, as medidas de redução dos riscos ou outras instruções de utilização ao abrigo da presente secção são válidas para todas as utilizações autorizadas do meta- SPC3.

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 Ficha de Dados de Segurança (FDS)

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 Ficha de Dados de Segurança (FDS)

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 da utilização, 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

Prazo de Validade: 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

—

7. TERCEIRO NÍVEL DE INFORMAÇÕES: PRODUTOS INDIVIDUAIS NO SPC 3

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

Nome comercial do produto	Dip es barriere S Dip es barriere 3.0 Iod-Dip F 30 P Baktostop Barrier color				
Número da autorização	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
Polivinilpirrolidona-iodo		Substância ativa	25655-41-8		2,5
Ácido acético	Ácido acético	Substância não ativa	64-19-7	200-580-7	0

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

Nome comercial do produto	Dip es barriere RS Dip es barriere 5.0 Iod-Dip F 50 P BaktoStop barrier				
Número da autorização	EU-0018724-0004 1-3				
Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0
Polivinilpirrolidona-iodo		Substância ativa	25655-41-8		4,16
Ácido acético	Ácido acético	Substância não ativa	64-19-7	200-580-7	0

META- SPC 4

1. INFORMAÇÕES ADMINISTRATIVAS DO META-SPC 4

1.1. Identificador do meta-SPC 4

Identificador	meta SPC 4
---------------	------------

1.2. Sufixo do número de autorização

Número	1-4
--------	-----

1.3. **Tipo(s) do produto**

Tipo(s) do produto	TP 03 - Higiene veterinária

2. COMPOSIÇÃO DO META-SPC 4

2.1. **Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do meta-SPC 4**

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)	
					Mín.	Máx.
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0	0
Polivinilpirrolidona-iodo		Substância ativa	25655-41-8		1,56	2,5
Ácido acético	Ácido acético	Substância não ativa	64-19-7	200-580-7	0	0

2.2. **Tipo(s) de formulação do meta-SPC 4**

Formulação(ões)	AL - Qualquer outro líquido

3. ADVERTÊNCIAS DE PERIGO E RECOMENDAÇÕES DE PRUDÊNCIA DO META-SPC 4

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 de acordo com a legislação nacional. Eliminar o recipiente de acordo com a legislação nacional.

4. USO(S) AUTORIZADO(S) DO META-SPC 4

4.1. **Descrição do uso****Quadro 7. Utilização # 1 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por imersão manual**

Tipo de produto	TP 03 - Higiene veterinária
Se for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras
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 aplicação Aplicação pós-ordenha: 2-3×/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 – 1 000 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 a aplicação.

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

Quadro 8. Utilização # 2 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por pulverização manual com pulverizador de gatilho

Tipo de produto	TP 03 - Higiene veterinária
Se for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras

Campos de utilização	Interior Desinfeção 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 aplicação Aplicação pós-ordenha: 2-3×/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 – 1 000 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 a aplicação.

Após realizar a desinfeção, 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 desinfeção dos tetos pós-ordenha por pulverização manual com pulverizador de gatilho.

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.

4.2.3. 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

Quadro 9. Utilização # 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 for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras
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 aplicação Aplicação pós-ordenha: 2-3×/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 – 1 000 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 a aplicação.

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**

Quadro 10. Utilização # 4 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por imersão automática

Tipo de produto	TP 03 - Higiene veterinária
Se for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras
Campos de utilização	Interior Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
Método(s) de aplicação	Imersão automática Consultar as instruções de utilização
Frequência de aplicação e dosagem	Vacas: 5 ml por aplicação Aplicação pós-ordenha: 2-3×/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 – 1 000 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 a aplicação.

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

Quadro 11. Utilização # 5 – 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 for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras
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
Frequência de aplicação e dosagem	Vacas: 5 ml por aplicação Aplicação pós-ordenha: 2-3×/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 – 1 000 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 a aplicação.

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 ⁽¹⁾ DO META-SPC 4

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 Ficha de dados de Segurança (FDS)

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 preveem 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.

⁽¹⁾ As instruções de utilização, as medidas de redução dos riscos ou outras instruções de utilização ao abrigo da presente secção são válidas para todas as utilizações autorizadas do meta-SPC4.

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 Ficha de dados de Segurança (FDS)

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 da utilização, 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

Prazo de Validade: 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

—

7. TERCEIRO NÍVEL DE INFORMAÇÕES: PRODUTOS INDIVIDUAIS NO SPC 4

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

Nome comercial do produto	Dip es silver				
Número da autorização	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
Polivinilpirrolidona-iodo		Substância ativa	25655-41-8		2,5
Ácido acético	Ácido acético	Substância não ativa	64-19-7	200-580-7	0

META- SPC 5

1. INFORMAÇÕES ADMINISTRATIVAS DO META-SPC 5

1.1. Identificador do meta-SPC 5

Identificador	meta SPC 5
---------------	------------

1.2. Sufixo do número de autorização

Número	1-5
--------	-----

1.3. **Tipo(s) do produto**

Tipo(s) do produto	TP 03 - Higiene veterinária

2. COMPOSIÇÃO DO META-SPC 5

2.1. **Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do meta-SPC 5**

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)	
					Mín.	Máx.
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0	0
Polivinilpirrolidona-iodo		Substância ativa	25655-41-8		1,16	1,16
Ácido acético	Ácido acético	Substância não ativa	64-19-7	200-580-7	0	0

2.2. **Tipo(s) de formulação do meta-SPC 5**

Formulação(ões)	AL - Qualquer outro líquido

3. ADVERTÊNCIAS DE PERIGO E RECOMENDAÇÕES DE PRUDÊNCIA DO META-SPC 5

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 5

4.1. **Descrição do uso****Quadro 12. Utilização # 1 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por imersão manual**

Tipo de produto	TP 03 - Higiene veterinária
Se for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras
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
Frequência de aplicação e dosagem	Vacas: 5 ml por aplicação Aplicação pós-ordenha: 2-3×/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 – 1 000 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 seguinte, 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 a aplicação.

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

Quadro 13. Utilização # 2 – Desinfeção dos tetos de animais de ordenha: desinfeção dos tetos pós-ordenha por pulverização manual com pulverizador de gatilho

Tipo de produto	TP 03 - Higiene veterinária
Se for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras
Campos de utilização	Interior Desinfeção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha

Método(s) de aplicação	Pulverização manual com pulverizador de gatilho
Frequência de aplicação e dosagem	Vacas: 5 ml por aplicação Aplicação pós-ordenha: 2-3×/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 – 1 000 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 fluidos excedentes.

Imediatamente antes da ordenha seguinte, 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 a aplicação

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

Quadro 14. Utilização # 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 for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras

Campos de utilização	Interior Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
Método(s) de aplicação	Pulverização manual com pulverizador elétrico
Frequência de aplicação e dosagem	Vacas: 5 ml por aplicação Aplicação pós-ordenha: 2-3×/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 – 1 000 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 seguinte, 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 a aplicação.

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

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

Quadro 15. Utilização # 4 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por imersão automática

Tipo de produto	TP 03 - Higiene veterinária
Se for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—

Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras
Campos de utilização	Interior Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
Método(s) de aplicação	Imersão automática Consultar as instruções de utilização
Frequência de aplicação e dosagem	Vacas: 5 ml por aplicação Aplicação pós-ordenha: 2-3×/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 – 1 000 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 a aplicação.

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

Quadro 16. Utilização # 5 – 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 for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras
Campos de utilização	Interior Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
Método(s) de aplicação	Pulverização automática por robô
Frequência de aplicação e dosagem	Vacas: 5 ml por aplicação Aplicação pós-ordenha: 2-3×/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 – 1 000 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 a aplicação.

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 ⁽¹⁾ DO META-SPC 5

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 Ficha de dados de Segurança (FDS)

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 Ficha de dados de Segurança (FDS)

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 da utilização, 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.

⁽¹⁾ As instruções de utilização, as medidas de redução dos riscos ou outras instruções de utilização ao abrigo da presente secção são válidas para todas as utilizações autorizadas do meta-SPC5.

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

Prazo de Validade: 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**

—

7. **TERCEIRO NÍVEL DE INFORMAÇÕES: PRODUTOS INDIVIDUAIS NO SPC 5**

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

Nome comercial do produto	Dip es SF Dip es SF 3.0 Iod Dip S 30 P Dip es SF 1.4 Iod-Dip S 14 P EUTADIPP				
Número da autorização	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
Polivinilpirrolidona-iodo		Substância ativa	25655-41-8		1,16
Ácido acético	Ácido acético	Substância não ativa	64-19-7	200-580-7	0

META- SPC 6

1. **INFORMAÇÕES ADMINISTRATIVAS DO META-SPC 6**

1.1. **Identificador do meta-SPC 6**

Identificador	meta SPC 6
---------------	------------

1.2. **Sufixo do número de autorização**

Número	1-6
--------	-----

1.3. **Tipo(s) do produto**

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

2. **COMPOSIÇÃO DO META-SPC 6**

2.1. **Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do meta-SPC 6**

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)	
					Mín.	Máx.
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0	0

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)	
					Mín.	Máx.
Polivinilpirrolidona-iodo		Substância ativa	25655-41-8		1,16	1,16
Ácido acético	Ácido acético	Substância não ativa	64-19-7	200-580-7	0	0

2.2. Tipo(s) de formulação do meta-SPC 6

Formulação(ões)	AL - Qualquer outro líquido

3. ADVERTÊNCIAS DE PERIGO E RECOMENDAÇÕES DE PRUDÊNCIA DO META-SPC 6

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 6

4.1. Descrição do uso

Quadro 17. Utilização # 1 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pré-ordenha por aplicação manual de espuma

Tipo de produto	TP 03 - Higiene veterinária
Se for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras
Campos de utilização	Interior Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) antes da ordenha
Método(s) de aplicação	Aplicação manual de espuma com copo
Frequência de aplicação e dosagem	Vacas: 5 ml por aplicação Aplicação pré-ordenha: 2-3×/dia (antes 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 – 1 000 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 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.

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 desinfeção, 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 desinfeção pré-ordenha e a desinfeção 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

Quadro 18. Utilização # 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
Se for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras
Campos de utilização	Interior Desinfeção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
Método(s) de aplicação	Aplicação manual de espuma com copo
Frequência de aplicação e dosagem	Vacas: 5 ml por aplicação Aplicação pós-ordenha: 2-3×/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 – 1 000 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 líquidos 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 a aplicação.

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

Quadro 19. Utilização # 3 – 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 for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras
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
Frequência de aplicação e dosagem	Vacas: 5 ml por aplicação Aplicação pós-ordenha: 2-3×/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 – 1 000 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 a aplicação.

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

Quadro 20. Utilização # 4 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pré e pós-ordenha por aplicação manual de espuma

Tipo de produto	TP 03 - Higiene veterinária
Se for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras
Campos de utilização	Interior Desinfecção dos tetos nos animais de ordenha (vacas leiteiras) antes e depois da ordenha
Método(s) de aplicação	Aplicação manual de espuma com copo

Frequência de aplicação e dosagem	Vacas: 5 ml por aplicação 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 – 1 000 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 fluídos 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 a aplicação.

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 ⁽¹⁾ DO META-SPC 6

5.1. Instruções de utilização

Consulte as instruções específicas para a utilização.

⁽¹⁾ As instruções de utilização, as medidas de redução dos riscos ou outras instruções de utilização ao abrigo da presente secção são válidas para todas as utilizações autorizadas do meta- SPC6.

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 Ficha de dados de Segurança (FDS)

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 Ficha de dados de Segurança (FDS)

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 da utilização, 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

Prazo de Validade: 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

—

7. TERCEIRO NÍVEL DE INFORMAÇÕES: PRODUTOS INDIVIDUAIS NO SPC 6

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

Nome comercial do produto	Dip es Io-foam Dip es Io-foam 1.4 Iod-Dip Io-foam BaktoStop foam				
Número da autorização	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
Polivinilpirrolidona-iodo		Substância ativa	25655-41-8		1,16
Ácido acético	Ácido acético	Substância não ativa	64-19-7	200-580-7	0

META- SPC 7

1. INFORMAÇÕES ADMINISTRATIVAS DO META-SPC 7

1.1. Identificador do meta-SPC 7

Identificador	meta SPC 7
---------------	------------

1.2. Sufixo do número de autorização

Número	1-7
--------	-----

1.3. Tipo(s) do produto

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

2. COMPOSIÇÃO DO META-SPC 7

2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do meta-SPC 7

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)	
					Mín.	Máx.
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,14	0,14
Polivinilpirrolidona-iodo		Substância ativa	25655-41-8		0	0
Ácido acético	Ácido acético	Substância não ativa	64-19-7	200-580-7	0,11	0,33

2.2. Tipo(s) de formulação do meta-SPC 7

Formulação(ões)	AL - Qualquer outro líquido

3. ADVERTÊNCIAS DE PERIGO E RECOMENDAÇÕES DE PRUDÊNCIA DO META-SPC 7

Advertências de perigo	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Recomendações de prudência	Evitar a libertação para o ambiente. Eliminar o conteúdo de acordo com a legislação nacional Eliminar o recipiente de acordo com a legislação nacional

4. USO(S) AUTORIZADO(S) DO META-SPC 7

4.1. Descrição do uso

Quadro 21. Utilização # 1 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós ordenha por imersão manual

Tipo de produto	TP 03 - Higiene veterinária
Se for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras
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
Frequência de aplicação e dosagem	Vacas: 5 ml por aplicação Aplicação pós-ordenha: 2-3×/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 – 1 000 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 seguinte, 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 a aplicação.

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

Quadro 22. Utilização # 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 for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras
Campos de utilização	Interior Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
Método(s) de aplicação	Aplicação manual de espuma com copo
Frequência de aplicação e dosagem	Vacas: 5 ml por aplicação Aplicação pós-ordenha: 2-3×/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 – 1 000 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 seguinte, 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 a aplicação.

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

Quadro 23. Utilização # 3 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por pulverização manual com pulverizador de gatilho

Tipo de produto	TP 03 - Higiene veterinária
Se for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras
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 aplicação Aplicação pós-ordenha: 2-3×/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 – 1 000 kg

4.3.1. 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 seguinte, 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 a aplicação.

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.

4.2.3. 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.

4.3.4. 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

Quadro 24. Utilização # 4 – 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 for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras
Campos de utilização	Interior Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
Método(s) de aplicação	Pulverização manual com pulverizador elétrico
Frequência de aplicação e dosagem	Vacas: 5 ml por aplicação Aplicação pós-ordenha: 2-3×/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 – 1 000 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 fluídos excedentes.

Imediatamente antes da ordenha seguinte, 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 a aplicação.

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

Quadro 25. Utilização # 5 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por imersão automática

Tipo de produto	TP 03 - Higiene veterinária
Se for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras
Campos de utilização	Interior Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
Método(s) de aplicação	Imersão automática Consultar as instruções de utilização
Frequência de aplicação e dosagem	Vacas: 5 ml por aplicação Aplicação pós-ordenha: 2-3×/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 – 1 000 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 a aplicação.

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

Quadro 26. Utilização # 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 for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras
Campos de utilização	Interior Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha

Método(s) de aplicação	Aplicação automática de espuma
Frequência de aplicação e dosagem	Vacas: 5 ml por aplicação Aplicação pós-ordenha: 2-3×/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 – 1 000 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 a aplicação.

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

Quadro 27. Utilização # 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 for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras

Campos de utilização	Interior Desinfeção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
Método(s) de aplicação	Pulverização automática por robô
Frequência de aplicação e dosagem	Vacas: 5 ml por aplicação Aplicação pós-ordenha: 2-3×/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 – 1 000 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 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 a aplicação.

O pulverizador é lavado de forma automática.

4.7.2. 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.

4.7.3. 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 ⁽¹⁾ DO META-SPC 7

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.

⁽¹⁾ As instruções de utilização, as medidas de redução dos riscos ou outras instruções de utilização ao abrigo da presente secção são válidas para todas as utilizações autorizadas do meta- SPC7.

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

Indicado na Ficha de dados de Segurança (FDS)

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 Ficha de dados de Segurança (FDS)

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 da utilização, 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**

Prazo de Validade: 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

—

7. TERCEIRO NÍVEL DE INFORMAÇÕES: PRODUTOS INDIVIDUAIS NO SPC 7

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

Nome comercial do produto	calgodip D 1200 Jod-Dip S 12 Dip es SF 1200				
Número da autorização	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
Polivinilpirrolidona-iodo		Substância ativa	25655-41-8		0
Ácido acético	Ácido acético	Substância não ativa	64-19-7	200-580-7	0,15

META- SPC 8

1. INFORMAÇÕES ADMINISTRATIVAS DO META-SPC 8

1.1. Identificador do meta-SPC 8

Identificador	meta SPC 8
---------------	------------

1.2. Sufixo do número de autorização

Número	1-8
--------	-----

1.3. Tipo(s) do produto

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

2. COMPOSIÇÃO DO META-SPC 8

2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do meta-SPC 8

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)	
					Mín.	Máx.
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,14	0,54
Polivinilpirrolidona-iodo		Substância ativa	25655-41-8		0	0
Ácido acético	Ácido acético	Substância não ativa	64-19-7	200-580-7	0,11	0,33

2.2. **Tipo(s) de formulação do meta-SPC 8**

Formulação(ões)	AL - Qualquer outro líquido

3. ADVERTÊNCIAS DE PERIGO E RECOMENDAÇÕES DE PRUDÊNCIA DO META-SPC 8

Advertências de perigo	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Recomendações de prudência	Evitar a libertação para o ambiente. Eliminar o conteúdo de acordo com a legislação nacional Eliminar o recipiente de acordo com a legislação nacional

4. USO(S) AUTORIZADO(S) DO META-SPC 8

4.1. **Descrição do uso****Quadro 28. Utilização # 1 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por imersão manual**

Tipo de produto	TP 03 - Higiene veterinária
Se for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras
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
Frequência de aplicação e dosagem	Vacas: 5 ml por aplicação Aplicação pós-ordenha: 2-3×/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 – 1 000 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 seguinte, 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 a aplicação.

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

Quadro 29. Utilização # 2 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por imersão automática

Tipo de produto	TP 03 - Higiene veterinária
Se for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras
Campos de utilização	Interior Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
Método(s) de aplicação	Imersão automática
Frequência de aplicação e dosagem	Vacas: 5 ml por aplicação Aplicação pós-ordenha: 2-3×/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 – 1 000 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 a aplicação.

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 ⁽¹⁾ DO META-SPC 8

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 Ficha de dados de Segurança (FDS)

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.

⁽¹⁾ As instruções de utilização, as medidas de redução dos riscos ou outras instruções de utilização ao abrigo da presente secção são válidas para todas as utilizações autorizadas do meta- SPC8.

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 Ficha de dados de Segurança (FDS)

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 da utilização, 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

Prazo de Validade: 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

—

7. TERCEIRO NÍVEL DE INFORMAÇÕES: PRODUTOS INDIVIDUAIS NO SPC 8

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

Nome comercial do produto	calgodip D 3000 Film Jod-Dip F 30 Jod Dipp 30 Film (Technolit) Jod 30 Film (Iwetec) Dip es barriere 3000 Lerapur Dip Jod 30 BaktoStop barrier color 3.0				
Número da autorização	EU-0018724-0009 1-8				
Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,34
Polivinilpirrolidona-iodo		Substância ativa	25655-41-8		0
Ácido acético	Ácido acético	Substância não ativa	64-19-7	200-580-7	0,26

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

Nome comercial do produto	calgodip D 5000 Jod Dip F 50 Jod Dipp 50 (Iwetec) Jod-Dipp 50 (Technolit) Dip es barriere 5000 BaktoStop barrier 5.0				
Número da autorização	EU-0018724-0010 1-8				
Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,54
Polivinilpirrolidona-iodo		Substância ativa	25655-41-8		0
Ácido acético	Ácido acético	Substância não ativa	64-19-7	200-580-7	0,26

META- SPC 9

1. INFORMAÇÕES ADMINISTRATIVAS DO META-SPC 9

1.1. Identificador do meta-SPC 9

Identificador	meta SPC 9
---------------	------------

1.2. Sufixo do número de autorização

Número	1-9
--------	-----

1.3. Tipo(s) do produto

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

2. COMPOSIÇÃO DO META-SPC 9

2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do meta-SPC 9

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)	
					Mín.	Máx.
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,34	0,34
Polivinilpirrolidona-iodo		Substância ativa	25655-41-8		0	0
Ácido acético	Ácido acético	Substância não ativa	64-19-7	200-580-7	0,11	0,33

2.2. **Tipo(s) de formulação do meta-SPC 9**

Formulação(ões)	AL - Qualquer outro líquido

3. ADVERTÊNCIAS DE PERIGO E RECOMENDAÇÕES DE PRUDÊNCIA DO META-SPC 9

Advertências de perigo	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Recomendações de prudência	Evitar a libertação para o ambiente. Eliminar o conteúdo de acordo com a legislação nacional Eliminar o recipiente de acordo com a legislação nacional

4. USO(S) AUTORIZADO(S) DO META-SPC 9

4.1. **Descrição do uso****Quadro 30. Utilização # 1 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por imersão manual**

Tipo de produto	TP 03 - Higiene veterinária
Se for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras
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
Frequência de aplicação e dosagem	Vacas: 5 ml por aplicação Aplicação pós-ordenha: 2-3×/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 – 1 000 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 seguinte, 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 a aplicação.

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 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**

Quadro 31. Utilização # 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
Se for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras
Campos de utilização	Interior Desinfeção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
Método(s) de aplicação	Aplicação manual de espuma com copo
Frequência de aplicação e dosagem	Vacas: 5 ml por aplicação Aplicação pós-ordenha: 2-3×/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 – 1 000 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 seguinte, 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 a aplicação.

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

Quadro 32. Utilização # 3 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por pulverização manual com pulverizador de gatilho

Tipo de produto	TP 03 - Higiene veterinária
Se for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras
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
Frequência de aplicação e dosagem	Vacas: 5 ml por aplicação Aplicação pós-ordenha: 2-3×/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 – 1 000 kg

4.3.1. 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 fluidos excedentes.

Imediatamente antes da ordenha seguinte, 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 a aplicação.

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.

4.2.3. 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.

4.3.4. 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

Quadro 33. Utilização # 4 – 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 for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras
Campos de utilização	Interior Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
Método(s) de aplicação	Pulverização manual com pulverizador elétrico
Frequência de aplicação e dosagem	Vacas: 5 ml por aplicação Aplicação pós-ordenha: 2-3×/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 – 1 000 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 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 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 a aplicação.

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

Quadro 34. Utilização # 5 – Desinfecção dos tetos de animais de ordenha: desinfecção dos tetos pós-ordenha por imersão automática

Tipo de produto	TP 03 - Higiene veterinária
Se for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras
Campos de utilização	Interior Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
Método(s) de aplicação	Imersão automática
Frequência de aplicação e dosagem	Vacas: 5 ml por aplicação Aplicação pós-ordenha: 2-3×/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 – 1 000 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 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 a aplicação.

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**

Quadro 35. Utilização # 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 for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras
Campos de utilização	Interior Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
Método(s) de aplicação	Aplicação automática de espuma
Frequência de aplicação e dosagem	Vacas: 5 ml por aplicação Aplicação pós-ordenha: 2-3×/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 – 1 000 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 fluidos 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 a aplicação.

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

Quadro 36. Utilização # 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 for caso disso, descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bactérias Leveduras
Campos de utilização	Interior Desinfecção dos tetos de animais de ordenha (vacas leiteiras) pós-ordenha
Método(s) de aplicação	Pulverização automática por robô
Frequência de aplicação e dosagem	Vacas: 5 ml por aplicação Aplicação pós-ordenha: 2-3×/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 – 1 000 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 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 a aplicação.

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 ⁽¹⁾ DO META-SPC 9

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 Ficha de dados de Segurança (FDS)

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).

⁽¹⁾ As instruções de utilização, as medidas de redução dos riscos ou outras instruções de utilização ao abrigo da presente secção são válidas para todas as utilizações autorizadas do meta-SPC9.

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 Ficha de dados de Segurança (FDS)

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 da utilização, 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

Prazo de Validade: 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

—

7. TERCEIRO NÍVEL DE INFORMAÇÕES: PRODUTOS INDIVIDUAIS NO SPC 9

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

Nome comercial do produto	calgodip D 3000 Jod-Dip S 30 Bestfarm Dip Premium Jod 30 Universal (Iwetec) Jod-Dipp 30 (Technolit) Dip es SF 3000 Lerapur Jod SP 30				
Número da autorização	EU-0018724-0011 1-9				
Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,34
Polivinilpirrolidona-iodo		Substância ativa	25655-41-8		0
Ácido acético	Ácido acético	Substância não ativa	64-19-7	200-580-7	0,26