

## II

(Atos não legislativos)

## REGULAMENTOS

## REGULAMENTO DE EXECUÇÃO (UE) 2020/1187 DA COMISSÃO

de 7 de agosto de 2020

que concede uma autorização da União à família de produtos biocidas «Iodine based products — CID LINES NV»

(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 <sup>(1)</sup>, nomeadamente o artigo 44.º, n.º 5, primeiro parágrafo,

Considerando o seguinte:

- (1) Em 13 de agosto de 2015, a empresa CID LINES NV 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 «Iodine based products — CID LINES NV» dos tipos de produtos 3 e 4, tal como descritos no anexo V desse regulamento, fornecendo uma confirmação escrita de que a autoridade competente dos Países Baixos tinha concordado em avaliar o pedido. O pedido foi registado com o número de processo BC-BY019142-30 no Registo de Produtos Biocidas.
- (2) Os «Iodine based products — CID LINES NV» contêm 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 os critérios científicos para a determinação das propriedades desreguladoras do sistema endócrino estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão <sup>(2)</sup>, a Comissão está atualmente a 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 revogadas ou alteradas em conformidade com o artigo 48.º do Regulamento (UE) n.º 528/2012.
- (3) Em 28 de maio de 2019, a autoridade competente de avaliação apresentou, em conformidade com o artigo 44.º, n.º 1, do Regulamento (UE) n.º 528/2012, um relatório de avaliação e as conclusões da sua avaliação à Agência Europeia dos Produtos Químicos («Agência»).
- (4) Em 17 de janeiro de 2020, a Agência apresentou à Comissão um parecer <sup>(3)</sup>, incluindo o projeto de resumo das características de produto biocida («RCP») dos «Iodine based products — CID LINES NV» e o relatório de avaliação final sobre a família de produtos biocidas, em conformidade com o artigo 44.º, n.º 3, do Regulamento (UE) n.º 528/2012.

<sup>(1)</sup> JO L 167 de 27.6.2012, p. 1.

<sup>(2)</sup> 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).

<sup>(3)</sup> Parecer da ECHA, de 11 de dezembro de 2019, sobre a autorização da União de «Iodine based products — CID LINES NV» (ECHA/BPC/237/2019).

- (5) O parecer conclui que «Iodine based products — CID LINES NV» é uma família de produtos biocidas na aceção do 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.
- (6) Em 4 de fevereiro de 2020, 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.
- (7) A Comissão concorda com o parecer da Agência e considera, por conseguinte, adequado conceder uma autorização da União a «Iodine based products — CID LINES NV».
- (8) De acordo com o parecer da Agência, no que diz respeito às substâncias não ativas iodeto de sódio e iodato de sódio contidas na família de produtos biocidas «Iodine based products — CID LINES NV», não foi possível concluir se satisfazem os critérios científicos para a determinação das propriedades desreguladoras do sistema endócrino estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão dentro do prazo para a avaliação do pedido. Por conseguinte, deve proceder-se a uma análise mais aprofundada do iodeto de sódio e do iodato de sódio. Se se concluir que o iodeto de sódio ou o iodato de sódio, ou ambos, são considerados como substâncias que apresentam propriedades desreguladoras do sistema endócrino, a Comissão irá ponderar a possibilidade de revogar ou alterar a autorização da União de «Iodine based products — CID LINES NV», em conformidade com o artigo 48.º do Regulamento (UE) n.º 528/2012.
- (9) As medidas previstas no presente regulamento estão em conformidade com o parecer do Comité Permanente dos Produtos Biocidas,

ADOTOU O PRESENTE REGULAMENTO:

*Artigo 1.º*

É concedida uma autorização da União, com o número de autorização EU-0022265-0000, à empresa CID LINES NV para a disponibilização no mercado e a utilização da família de produtos biocidas «Iodine based products — CID LINES NV», em conformidade com o resumo das características do produto biocida que consta do anexo.

A autorização da União é válida a partir de 3 de setembro de 2020 a 31 de agosto de 2030.

*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 7 de agosto de 2020.

Pela Comissão  
A Presidente  
Ursula VON DER LEYEN

## ANEXO

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

Iodine based products — CID LINES NV

Tipo de produto 3 — Higiene veterinária (Desinfetantes)

Tipo de produto 4 — Superfícies em contacto com géneros alimentícios e alimentos para animais (Desinfetantes)

Número da autorização: EU-0022265-0000

Número da decisão de autorização R4BP: EU-0022265-0000

## PARTE I

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

Denominação	Iodine based products — CID LINES NV
-------------	--------------------------------------

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

Tipo(s) do produto	TP 03 — Higiene veterinária TP 04 — Superfícies em contacto com os géneros alimentícios e alimentos para animais
--------------------	---

**1.3. Titular da Autorização**

Nome e endereço do titular da autorização	Nome	CID LINES NV
	Endereço	Waterpoortstraat 2, 8900 Ieper, Bélgica
Número da autorização	EU-0022265-0000	
Número da decisão de autorização R4BP	EU-0022265-0000	
Data da autorização	3 de setembro de 2020	
Data de caducidade da autorização	31 de Agosto de 2030	

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

Nome do fabricante	CID LINES NV
Endereço do fabricante	Waterpoortstraat 2, 8900 Ieper Bélgica
Localização das instalações de fabrico	Waterpoortstraat 2, 8900 Ieper Bélgica

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

Substância ativa	Iodo
Nome do fabricante	SQM S.A.
Endereço do fabricante	Los Militares, Piso 4, 4290 Santiago Chile
Localização das instalações de fabrico	Nueva Victoria plant, 00 Pedro de Valdivia Chile

Substância ativa	Iodo
Nome do fabricante	Cosayach Nitratos S.A.
Endereço do fabricante	Amunategui 178, 00 Santiago Chile
Localização das instalações de fabrico	Cala Cala, 00 Pozo Almonte Chile
Substância ativa	Iodo
Nome do fabricante	ACF Minera S.A.
Endereço do fabricante	San Martin No 499, 00 Iquique Chile
Localização das instalações de fabrico	Lagunas mine, 00 Pozo Almonte Chile
Substância ativa	Iodo
Nome do fabricante	ISE Chemicals Corporation
Endereço do fabricante	3-1, Kyobashi 1-Chome, 104-0031 Tóquio Japão
Localização das instalações de fabrico	3695 Kitaimaizumi, 299-3201 Oamishirasato Japão
Substância ativa	Polyvinylpyrrolidone iodine
Nome do fabricante	ISP Chemicals LLC, Afiliate of Ashland Inc
Endereço do fabricante	455 N. main st (HWY 95), KY 42029 Calvert City Estados Unidos da América
Localização das instalações de fabrico	455 N. main st (HWY 95), KY 42029 Calvert City Estados Unidos da América
Substância ativa	Polyvinylpyrrolidone iodine
Nome do fabricante	Pantheon FZE (DMCC branch)
Endereço do fabricante	403, Reef Tower, Jumeira Lake Tower Shaikh Zayed Road, 00 Dubai Emiratos Árabes Unidos
Localização das instalações de fabrico	Cala Cala, 00 Pozo Almonte Chile

## 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	3,0
Polyvinylpyrrolidone iodine		Substância ativa	25655-41-8		0,0	10,0

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)	
					Mín.	Máx.
Álcoois, C12-15, etoxilados	Álcoois, C12-15, etoxilados	Substância não ativa	68131-39-5	500-195-7	0,0	21,0
Ácido fosfórico	Ácido fosfórico	Substância não ativa	7664-38-2	231-633-2	0,0	30,0
Álcool C9-11 + 6 EO	Álcool C9-11 + 6 EO	Substância não ativa	68439-46-3		0,0	12,5

## 2.2. Tipo(s) de formulação

Formulação(ões)	E - Concentrado solúvel AL - Qualquer outro líquido
-----------------	--

## PARTE II

### SEGUNDO NÍVEL DE INFORMAÇÃO — META-SPC(S)

#### META-SPC 1

#### 1. INFORMAÇÕES ADMINISTRATIVAS DE META-SPC 1

##### 1.1. Identificador de meta-SPC 1

Identificador	metaSPC 1: PT3 Concentrated teat disinfectants Iodine
---------------	---

##### 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 DE META-SPC 1

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

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)	
					Mín.	Máx.
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	1,5	1,5
Polyvinylpyrrolidone iodine		Substância ativa	25655-41-8		0,0	0,0
Álcoois, C12-15, etoxilados	Álcoois, C12-15, etoxilados	Substância não ativa	68131-39-5	500-195-7	12,05	12,05

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)	
					Mín.	Máx.
Ácido fosfórico	Ácido fosfórico	Substância não ativa	7664-38-2	231-633-2	0,0	0,0
Álcool C9-11 + 6 EO	Álcool C9-11 + 6 EO	Substância não ativa	68439-46-3		0,0	0,0

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

Formulação(ões)	E - Concentrado solúvel
-----------------	-------------------------

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

Advertências de perigo	<p>Provoca lesões oculares graves.</p> <p>Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.</p> <p>«Pode afectar os órgãos (tiroide) após exposição prolongada ou repetida (oral).»</p>
Recomendações de prudência	<p>Usar proteção ocular.</p> <p>Usar vestuário de proteção.</p> <p>Usar luvas de proteção.</p> <p>SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.</p> <p>Contacte imediatamente um Centro de Informação Antivenenos ou um médico.</p> <p>Evitar a libertação para o ambiente.</p> <p>Eliminar o conteúdo em local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais, em conformidade com os regulamentos locais, regionais, nacionais e/ou internacionais.</p> <p>Eliminar o recipiente em local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais, em conformidade com os regulamentos locais, regionais, nacionais e/ou internacionais.</p>

## 4. UTILIZAÇÃO(ÕES) AUTORIZADA(S) DE META-SPC 1

### 4.1. Descrição do uso

#### Quadro 1. Utilização # 1 – TP3– Desinfetante concentrado de tetos, pós-ordenha, iodo

Tipo de produto	TP 03 - Higiene veterinária
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	<p>Bacteria</p> <p>Yeasts</p> <p>Viruses</p>

Campos de utilização	Interior Desinfecção dos tetos pós-ordenha de animais produtores de leite
Método(s) de aplicação	pulverização manual ou automática nos tetos
Taxa(s) e frequência de aplicação	Diluir o produto numa concentração final de 0,3% (p/p) de iodo disponível. - Aplicar 2 vezes por dia com pulverizador manual e 3 vezes por dia com um robot.
Categoria(s) de utilizadores	Profissional
Capacidade e material da embalagem	1 L, 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 30 L, 60 L, 200 L, 600 L, 1000 L HDPE (polietileno de alta densidade)

#### 4.1.1. Instruções específicas de utilização

Consultar as instruções gerais de utilização.

#### 4.1.2. Medidas de mitigação do risco específicas

Consultar as instruções gerais de utilização.

#### 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 instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

### 5. INSTRUÇÕES GERAIS DE UTILIZAÇÃO <sup>(1)</sup> DOS META-SPC 1

#### 5.1. Instruções de utilização

O produto tem de ser diluído antes de ser utilizado com água potável limpa para permitir uma concentração final de iodo de 0,3% (para 200 ml de produto, adicionar água até 1 L).

O produto diluído deve ser colocado a temperaturas superiores a 20 °C antes da utilização.

Assumir 5 mL de produto diluído por vaca para cada tratamento. É recomendada a utilização de uma bomba de dosagem para encher o equipamento de aplicação com o produto. Utilizar luvas e proteção ocular durante o procedimento de diluição. O produto diluído pode ser guardado e utilizado durante 1 semana, mas não prepare mais fluido do que o necessário.

Aplicar o produto diluído nos tetos com um pulverizador manual ou com um pulverizador automático.

O produto deve ser utilizado diretamente após a ordenha, 2 vezes por dia com um pulverizador manual e 3 vezes por dia com um robot (pulverizador automático).

Certificar-se de que a teta fica totalmente coberta até três quartos do seu comprimento. Deixar o produto secar nos tetos. Para assegurar um tempo de contacto suficiente, deve ter cuidado para que o produto não seja removido após a aplicação (por exemplo, mantenha o animal de pé durante pelo menos 5 minutos).

Não misturar com outros produtos químicos.

<sup>(1)</sup> As instruções de utilização, as medidas de redução dos riscos e outras instruções de utilização ao abrigo da presente secção são válidas para todas as utilizações autorizadas no âmbito do meta-SPC 1.

## 5.2. Medidas de redução do risco

- Para misturar e carregar o produto: Utilizar luvas resistentes a produtos químicos (o material das luvas deve ser especificado pelo titular da autorização de introdução no mercado na informação sobre o produto) e proteção ocular/facial.
- Para aplicação por pulverização manual: Utilizar luvas resistentes a produtos químicos (o material das luvas deve ser especificado pelo titular da autorização de introdução no mercado na informação sobre o produto).
- Em caso de combinação de desinfeção pré e pós-ordenha, deverá considerar-se a utilização de outro produto sem iodo para a desinfeção pré-ordenha.
- Manter fora do alcance das crianças.

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

Após o contacto com os olhos: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Obter assistência médica de emergência se as dores, pestanejo, lacrimação ou vermelhidão persistirem.

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

Após ingestão: Enxaguar a boca. Cuspir. NÃO provocar o vômito e consultar imediatamente um médico.

Tenha disponível a embalagem ou o rótulo do produto.

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

No final do tratamento, elimine o produto não usado e a embalagem de acordo com os requisitos locais. O produto usado pode ser descarregado para os esgotos municipais ou eliminado em depósitos de adubo, dependendo dos requisitos locais. Evite libertar para uma unidade de tratamento de águas residuais individual.

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

Conservar unicamente no recipiente de origem, em lugar fresco e bem ventilado. Manter o recipiente fechado quando não está a ser utilizado.

Proteger do gelo. Não expor a temperaturas > 40 °C.

O prazo de validade dos produtos é de 2 anos.

## 6. OUTRAS INFORMAÇÕES

### 7. TERCEIRO NÍVEL DE INFORMAÇÃO: PRODUTOS INDIVIDUAIS NO META-SPC 1

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

Nome comercial do produto	Kenodin SD 400 IodoSD 400 Velvet Concentrate Wynnsan Iodine 3 - 1 conc Iodin Teat Spray 400				
Número da autorização	EU-0022265-0001 1-1				
Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	1,5
Polyvinylpyrrolidone iodine		Substância ativa	25655-41-8		0,0

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Álcoois, C12-15, etoxilados	Álcoois, C12-15, etoxilados	Substância não ativa	68131-39-5	500-195-7	12,05

**META-SPC 2****1. INFORMAÇÕES ADMINISTRATIVAS DE META-SPC 2****1.1. Identificador de meta-SPC 2**

Identificador	metaSPC 2: PT3 — RTU Teat disinfectants Iodine
---------------	--

**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 DE META-SPC 2****2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição de meta-SPC 2**

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)	
					Mín.	Máx.
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,3	0,3
Polyvinylpyrrolidone iodine		Substância ativa	25655-41-8		0,0	0,0
Álcoois, C12-15, etoxilados	Álcoois, C12-15, etoxilados	Substância não ativa	68131-39-5	500-195-7	2,1	2,9
Ácido fosfórico	Ácido fosfórico	Substância não ativa	7664-38-2	231-633-2	0,0	0,0
Álcool C9-11 + 6 EO	Álcool C9-11 + 6 EO	Substância não ativa	68439-46-3		0,0	0,0

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

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

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

Advertências de perigo	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Recomendações de prudência	Evitar a libertação para o ambiente. Eliminar o conteúdo em local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais, em conformidade com os regulamentos locais, regionais, nacionais e/ou internacionais. Eliminar o recipiente em local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais, em conformidade com os regulamentos locais, regionais, nacionais e/ou internacionais.

## 4. UTILIZAÇÃO(ÕES) AUTORIZADA(S) DE META-SPC 2

## 4.1. Descrição do uso

**Quadro 2. Utilização # 1 – TP3– Desinfetante de tetos pronto a utilizar, pós-ordenha, iodo**

Tipo de produto	TP 03 - Higiene veterinária
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bacteria Yeasts Viruses
Campos de utilização	Interior Desinfecção dos tetos pós-ordenha de animais produtores de leite
Método(s) de aplicação	Por imersão ou pulverização nos tetos
Taxa(s) e frequência de aplicação	O produto está pronto a usar. - Aplicar 2 vezes por dia para pulverização manual e 3 vezes por dia para imersão manual e pulverização com um robot.
Categoria(s) de utilizadores	Profissional
Capacidade e material da embalagem	1 L, 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 30 L, 60 L, 200 L, 600 L, 1000 L HDPE

## 4.1.1. Instruções específicas de utilização

Consultar as instruções gerais de utilização.

## 4.1.2. Medidas de mitigação do risco específicas

Consultar as instruções gerais de utilização.

## 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 instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

## 5. INSTRUÇÕES GERAIS DE UTILIZAÇÃO <sup>(2)</sup> DOS META-SPC 2

### 5.1. Instruções de utilização

O produto deve ser colocado a temperaturas superiores a 20 °C antes da utilização.

Aplicar o produto por imersão ou pulverização:

— *Por imersão:* Aplicar o produto com um copo de imersão. Lavar o copo de imersão com água após a sua utilização.

— *Por pulverização:* Aplicar o produto com um pulverizador manual ou com um pulverizador automático.

Não preparar mais fluido do que o necessário; assumir 5 ml de solução por vaca para cada tratamento. É recomendada a utilização de uma bomba de dosagem para encher o equipamento de aplicação com o produto.

O produto deve ser utilizado imediatamente após cada ordenha: 2 vezes por dia para pulverização manual e 3 vezes por dia para imersão manual e pulverização com um robot. Certificar-se de que a teta fica totalmente coberta até três quartos do seu comprimento. Deixar o produto secar nos tetos. Para assegurar um tempo de contacto suficiente, deve ter cuidado para que o produto não seja removido após a aplicação (por exemplo, mantenha o animal de pé durante pelo menos 5 minutos).

Não misturar com outros produtos químicos.

### 5.2. Medidas de redução do risco

— Para aplicação por imersão manual: Nenhum equipamento de proteção especial recomendado em condições normais de utilização.

— Para aplicação por pulverização manual: Utilizar luvas resistentes a produtos químicos (o material das luvas deve ser especificado pelo titular da autorização de introdução no mercado na informação sobre o produto).

— Em caso de combinação de desinfeção pré e pós-ordenha, deverá considerar-se a utilização de outro produto biocida sem iodo para a desinfeção pré-ordenha.

— Manter fora do alcance das crianças.

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

Após o contacto com os olhos: Lavar imediatamente com água.

Após ingestão: Enxaguar a boca. Cuspir.

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

No final do tratamento, elimine o produto não usado e a embalagem de acordo com os requisitos locais. O produto usado pode ser descarregado para os esgotos municipais ou eliminado em depósitos de adubo, dependendo dos requisitos locais. Evite libertar para uma unidade de tratamento de águas residuais individual.

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

Conservar unicamente no recipiente de origem, em lugar fresco e bem ventilado. Manter o recipiente fechado quando não está a ser utilizado.

Proteger do gelo. Não expor a temperaturas > 40 °C.

O prazo de validade dos produtos é de 2 anos.

## 6. OUTRAS INFORMAÇÕES

### 7. TERCEIRO NÍVEL DE INFORMAÇÃO: PRODUTOS INDIVIDUAIS NO META-SPC 2

<sup>(2)</sup> As instruções de utilização, as medidas de redução dos riscos e outras instruções de utilização ao abrigo da presente secção são válidas para todas as utilizações autorizadas no âmbito do meta-SPC 2.

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

Nome comercial do produto	IodoDip 3000 Bio Tec Jodip 3000 Recoïode Stalosan Io Dip Stalosan Super Dip Velvet High Visco Bühning Joddip 3000 Kenodin Wynnsan trikill RTU Wynnsan Iodine RTU teat dip Wynnsan Iodine dip RTU Iocid Iodip+ Wynngold Iodine Dip Pezerk iv plus Iod protect 3000 Film Seivit® Iode 3000 Kenostart GAHERYOD Kenodin 3000 Iodin Teat Dip 3000 Iod 3000 dip Iodoschutz dip Ioschutz dip Iodocoop dip Iodotech dip Iodactiv' dip Iododip MIROX Dip Jod HCP Iodine Dip Agib Jodium Dip Jod 3000 Iod dip Iode 3000 Iodoschutz Coopjod Coopiode Coopiode épais Semex jod Iodotech	
---------------------------	--	--

	Iododip green Iodip bio Iododip bio Iodactive épais Iodactiv Iodoactiv' Bayley's Premier Iodine Teat Dip Pearce Premier Iodine Teat Dip Diamond 1:3 Concentrate Iodine Post Dip Spray JODOCARE KENOSTART DYP STREPTOFIT Iodall Film				
Número da autorização	EU-0022265-0002 1-2				
Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,3
Polyvinylpyrrolidone iodine		Substância ativa	25655-41-8		0,0
Álcoois, C12-15, etoxilados	Álcoois, C12-15, etoxilados	Substância não ativa	68131-39-5	500-195-7	2,17

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

Nome comercial do produto	Kenodin Film IodoFilm Wynnsan Iofilm teat dip Kenodin Film Extra Wynngold Film Wynnsan trikill film teat dip Kenodin Film Soft Iocid Film TOP Film Seivit® Iode Gel IOD protect 3000 Film Iodin Film Teat Dip 3000 Iodin Barrier Teat Dip 3000 Iodin Film Teat Dip Iodin Barrier Teat Dip Iod 3000 film Iodoschutz film Ioschutz film
---------------------------	--

	Iodocoop film Iodotech film Iodactiv' film Iodofilm HCP Iodine Film Iod 3000 film Coopjod film Coopiode film Iodocoop film Semex jod film Iodofilm Iodofilm bio Iofilm bio Iodactive film Iodactiv film Iodactiv' film SCUDO 3000				
Número da autorização	EU-0022265-0003 1-2				
Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,3
Polyvinylpyrrolidone iodine		Substância ativa	25655-41-8		0,0
Álcoois, C12-15, etoxilados	Álcoois, C12-15, etoxilados	Substância não ativa	68131-39-5	500-195-7	2,9

**META-SPC 3****1. INFORMAÇÕES ADMINISTRATIVAS DE META-SPC 3****1.1. Identificador de meta-SPC 3**

Identificador	metaSPC 3: PT3-RTU Udder disinfectants Iodine
---------------	---

**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 DE META-SPC 3

## 2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição de meta-SPC 3

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)	
					Mín.	Máx.
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,3	0,99
Polyvinylpyrrolidone iodine		Substância ativa	25655-41-8		0,0	0,0
Álcoois, C12-15, etoxilados	Álcoois, C12-15, etoxilados	Substância não ativa	68131-39-5	500-195-7	2,17	2,95
Ácido fosfórico	Ácido fosfórico	Substância não ativa	7664-38-2	231-633-2	0,0	0,0
Álcool C9-11 + 6 EO	Álcool C9-11 + 6 EO	Substância não ativa	68439-46-3		0,0	0,0

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

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

## 3. ADVERTÊNCIAS DE PERIGO E AS RECOMENDAÇÕES DE PRUDÊNCIA DE META-SPC 3

Advertências de perigo	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Recomendações de prudência	Evitar a libertação para o ambiente. Eliminar o conteúdo em local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais, em conformidade com os regulamentos locais, regionais, nacionais e/ou internacionais. Eliminar o recipiente em local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais, em conformidade com os regulamentos locais, regionais, nacionais e/ou internacionais.

## 4. UTILIZAÇÃO(ÕES) AUTORIZADA(S) DE META-SPC 3

## 4.1. Descrição do uso

**Quadro 3. Utilização # 1 – TP3- Desinfetante do úbere pronto a utilizar, iodo**

Tipo de produto	TP 03 - Higiene veterinária
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bacteria Yeasts

Campos de utilização	Interior Para a desinfeção cutânea, utilizar apenas na pele intacta do: — úbere do gado leiteiro e para abate antes da parição — úbere das porcas antes da parição
Método(s) de aplicação	Pulverização-
Taxa(s) e frequência de aplicação	O produto está pronto a usar. - Aplicar no: — úbere do gado leiteiro e para abate: 1 pulverização em cada teto (equivalente a 4,8 mL por aplicação) — úbere das porcas: 15 a 20 mL por animal
Categoria(s) de utilizadores	Profissional
Capacidade e material da embalagem	1 L, 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 30 L, 60 L, 200 L, 600 L, 1000 L HDPE

#### 4.1.1. Instruções específicas de utilização

Consultar as instruções gerais de utilização.

#### 4.1.2. Medidas de mitigação do risco específicas

Consultar as instruções gerais de utilização.

#### 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 instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

### 5. INSTRUÇÕES GERAIS DE UTILIZAÇÃO <sup>(3)</sup> DOS META-SPC 3

#### 5.1. Instruções de utilização

##### **Para a desinfeção cutânea:**

O produto deve ser colocado a temperaturas superiores a 20 °C antes da utilização.

É recomendada a utilização de uma bomba de dosagem para encher o equipamento de aplicação com o produto.

Aplicar por pulverização na pele intacta dos animais para uma desinfeção tópica:

- no úbere do gado leiteiro e para abate antes da parição: 1 pulverização em cada teto (equivalente a 4,8 mL por aplicação). A desinfeção ocorre uma vez um dia antes da parição e uma vez um dia após a parição. Para assegurar um tempo de contacto suficiente, deve ter cuidado para que o produto não seja removido após a aplicação (por exemplo, mantenha o animal de pé durante pelo menos 5 minutos).

<sup>(3)</sup> As instruções de utilização, as medidas de redução dos riscos e outras instruções de utilização ao abrigo da presente secção são válidas para todas as utilizações autorizadas no âmbito do meta-SPC 3.

— no úbere das porcas antes da parição: Assumir 15 a 20 mL por animal, uma vez um dia antes da parição e uma vez por dia durante 4 dias após a parição. Para assegurar um tempo de contacto suficiente, deve ter cuidado para que o produto não seja removido após a aplicação (por exemplo, mantenha o animal de pé durante pelo menos 5 minutos).

Utilizar apenas na pele intacta.

Não misturar com outros produtos químicos.

## 5.2. Medidas de redução do risco

Para aplicação por pulverização manual nas vacas e porcas: Utilizar luvas resistentes a produtos químicos (o material das luvas deve ser especificado pelo titular da autorização de introdução no mercado na informação sobre o produto).

No caso de ser necessária uma combinação de desinfeção de vacas pós-ordenha e de desinfeção cutânea de vacas, não deve ser utilizado um produto à base de iodo pela mesma pessoa para realizar ambas as desinfeções.

Manter fora do alcance das crianças.

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

Após o contacto com os olhos: Lavar imediatamente com água.

Após ingestão: Enxaguar a boca. Cuspir.

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

No final do tratamento, elimine o produto não usado e a embalagem de acordo com os requisitos locais. O produto usado pode ser descarregado para os esgotos municipais ou eliminado em depósitos de adubo, dependendo dos requisitos locais. Evite libertar para uma unidade de tratamento de águas residuais individual.

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

Conservar unicamente no recipiente de origem, em lugar fresco e bem ventilado. Manter o recipiente fechado quando não está a ser utilizado.

Proteger do gelo. Não expor a temperaturas > 40 °C.

O prazo de validade dos produtos é de 2 anos.

## 6. OUTRAS INFORMAÇÕES

### 7. TERCEIRO NÍVEL DE INFORMAÇÃO: PRODUTOS INDIVIDUAIS NO META-SPC 3

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

Nome comercial do produto	Animal Skin Disinfectant Dermades 3000 Iodin Skin Disinfectant				
Número da autorização	EU-0022265-0004 1-3				
Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,3
Polyvinylpyrrolidone iodine		Substância ativa	25655-41-8		0,0
Álcoois, C12-15, etoxilados	Álcoois, C12-15, etoxilados	Substância não ativa	68131-39-5	500-195-7	2,17

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

Nome comercial do produto	Dermades Animal skin disinfectant 1% Dermades Strong Iodin Skin Disinfectant Strong				
Número da autorização	EU-0022265-0005 1-3				
Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,99
Polyvinylpyrrolidone iodine		Substância ativa	25655-41-8		0,0
Álcoois, C12-15, etoxilados	Álcoois, C12-15, etoxilados	Substância não ativa	68131-39-5	500-195-7	2,95

## META-SPC 4

## 1. INFORMAÇÕES ADMINISTRATIVAS DE META-SPC 4

## 1.1. Identificador de meta-SPC 4

Identificador	metaSPC 4: PT3 - RTU Udder and Teat disinfectants Iodine
---------------	--

## 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 DE META-SPC 4

## 2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição de meta-SPC 4

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)	
					Mín.	Máx.
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,3	0,3
Polyvinylpyrrolidone iodine		Substância ativa	25655-41-8		0,0	0,0
Álcoois, C12-15, etoxilados	Álcoois, C12-15, etoxilados	Substância não ativa	68131-39-5	500-195-7	2,17	2,17

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)	
					Mín.	Máx.
Ácido fosfórico	Ácido fosfórico	Substância não ativa	7664-38-2	231-633-2	0,0	0,0
Álcool C9-11 + 6 EO	Álcool C9-11 + 6 EO	Substância não ativa	68439-46-3		0,0	0,0

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

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

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

Advertências de perigo	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Recomendações de prudência	Evitar a libertação para o ambiente. Eliminar o conteúdo em local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais, em conformidade com os regulamentos locais, regionais, nacionais e/ou internacionais. Eliminar o recipiente em local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais, em conformidade com os regulamentos locais, regionais, nacionais e/ou internacionais.

## 4. UTILIZAÇÃO(ÕES) AUTORIZADA(S) DE META-SPC 4

### 4.1. Descrição do uso

#### Quadro 4. Utilização # 1 – TP3– Desinfetante de tetos pronto a utilizar, pós-ordenha, iodo

Tipo de produto	TP 03 - Higiene veterinária
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bacteria Yeasts Víruses
Campos de utilização	Interior Desinfetante de tetos pronto a utilizar para utilização em animais produtores de leite após a ordenha.
Método(s) de aplicação	Imersão ou pulverização

Taxa(s) e frequência de aplicação	O produto está pronto a usar. Aplicar 2 vezes por dia para pulverização manual e 3 vezes por dia para imersão manual e pulverização com um robot.
Categoria(s) de utilizadores	Profissional
Capacidade e material da embalagem	1 L, 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 30 L, 60 L, 200 L, 600 L, 1000 L HDPE

#### 4.1.1. Instruções específicas de utilização

##### **Para a desinfeção dos tetos:**

O produto deve ser colocado a temperaturas superiores a 20 °C antes da utilização.

- Por imersão: Aplicar o produto nos tetos com um copo de imersão. Lavar o copo de imersão com água após a sua utilização.
- Por pulverização: Aplicar o produto nos tetos com um pulverizador manual ou com um pulverizador automático.

Não preparar mais fluido do que o necessário. Assumir 5 mL de solução por vaca para cada tratamento. É recomendada a utilização de uma bomba de dosagem para encher o equipamento de aplicação com o produto.

O produto deve ser utilizado diretamente após a ordenha utilizando um copo de imersão ou um pulverizador manual ou automático. Certificar-se de que a teta fica totalmente coberta até três quartos do seu comprimento.

O produto é aplicado após a ordenha: 2 vezes por dia para pulverização manual e 3 vezes por dia para imersão manual e pulverização com um robot.

Deixar o produto secar nos tetos. Para assegurar um tempo de contacto suficiente, deve ter cuidado para que o produto não seja removido após a aplicação (por exemplo, mantenha o animal de pé durante pelo menos 5 minutos).

Não misturar com outros produtos químicos.

#### 4.1.2. Medidas de mitigação do risco específicas

- Para aplicação por pulverização manual: Utilizar luvas resistentes a produtos químicos (o material das luvas deve ser especificado pelo titular da autorização de introdução no mercado na informação sobre o produto).
- Para aplicação por imersão manual: não é necessário Equipamento de Proteção Individual (EPI) para uma utilização segura.
- Em caso de combinação de desinfeção pré e pós-ordenha, deverá considerar-se a utilização de outro produto sem iodo para a desinfeção pré-ordenha.
- Manter fora do alcance das crianças.

#### 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 instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

## 4.2. Descrição do uso

**Quadro 5. Utilização # 2 – TP3- Desinfetante do úbere pronto a utilizar, iodo**

Tipo de produto	TP 03 - Higiene veterinária
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Yeasts Bacteria
Campos de utilização	Interior Desinfetante cutâneo pronto a utilizar apenas na pele intacta do: — úbere do gado leiteiro e para abate antes da parição — úbere das porcas antes da parição
Método(s) de aplicação	Aplicação na pele do animal: por pulverização
Taxa(s) e frequência de aplicação	O produto está pronto a usar. - Aplicar no: — úbere do gado leiteiro e para abate: 1 pulverização em cada teto (equivalente a 4,8 mL por aplicação) — úbere das porcas: 15 a 20 mL por animal
Categoria(s) de utilizadores	Profissional
Capacidade e material da embalagem	1 L, 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 30 L, 60 L, 200 L, 600 L, 1000 L HDPE

## 4.2.1. Instruções específicas de utilização

**Para a desinfeção cutânea:**

O produto deve ser colocado a temperaturas superiores a 20 °C antes da utilização.

É recomendada a utilização de uma bomba de dosagem para encher o equipamento de aplicação com o produto.

Aplicar por pulverização na pele intacta dos animais para uma desinfeção tópica:

- no úbere do gado leiteiro e para abate antes da parição: 1 pulverização em cada teto (equivalente a 4,8 mL por aplicação). A desinfeção ocorre uma vez um dia antes da parição e uma vez um dia após a parição. Para assegurar um tempo de contacto suficiente, deve ter cuidado para que o produto não seja removido após a aplicação (por exemplo, mantenha o animal de pé durante pelo menos 5 minutos).
- no úbere das porcas antes da parição: Assumir 15 a 20 mL por animal, uma vez um dia antes da parição e uma vez por dia durante 4 dias após a parição. Para assegurar um tempo de contacto suficiente, deve ter cuidado para que o produto não seja removido após a aplicação (por exemplo, mantenha o animal de pé durante pelo menos 5 minutos).

Deixar o produto secar na pele.

Utilizar apenas na pele intacta.

Não misturar com outros produtos químicos.

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

- Para aplicação por pulverização manual nas vacas e porcas: não é necessário EPI para uma utilização segura.
- Manter fora do alcance das crianças.

#### 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 instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

### 5. INSTRUÇÕES GERAIS DE UTILIZAÇÃO <sup>(4)</sup> DOS META-SPC 4

#### 5.1. Instruções de utilização

Consultar as instruções de utilização para cada utilização específica.

#### 5.2. Medidas de redução do risco

Consultar as medidas de mitigação dos riscos para cada utilização específica

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

Após o contacto com os olhos: Lavar imediatamente com água.

Após ingestão: Enxaguar a boca. Cuspir.

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

No final do tratamento, elimine o produto não usado e a embalagem de acordo com os requisitos locais. O produto usado pode ser descarregado para os esgotos municipais ou eliminado em depósitos de adubo, dependendo dos requisitos locais. Evite libertar para uma unidade de tratamento de águas residuais individual.

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

Conservar unicamente no recipiente de origem, em lugar fresco e bem ventilado. Manter o recipiente fechado quando não está a ser utilizado.

Proteger do gelo. Não expor a temperaturas > 40 °C.

O prazo de validade dos produtos é de 2 anos.

### 6. OUTRAS INFORMAÇÕES

#### 7. TERCEIRO NÍVEL DE INFORMAÇÃO: PRODUTOS INDIVIDUAIS NO META-SPC 4

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

Nome comercial do produto	Kenodin SD IodoSD 3000 Bio Tec Jodspray 3000 Q Farm Iodine Des ANRO - Euterpflege Dip Stalosan Io Spray Stalosan Super Spray	
---------------------------	--	--

<sup>(4)</sup> As instruções de utilização, as medidas de redução dos riscos e outras instruções de utilização ao abrigo da presente secção são válidas para todas as utilizações autorizadas no âmbito do meta-SPC 4.

	<p>IDip+</p> <p>Bühning Jodspray 3000</p> <p>Velvet RTU</p> <p>Wynnsan trikill spray</p> <p>Wynnsan Iodine spray RTU</p> <p>Wynngold Iodine Dip and spray</p> <p>Pezerk IL</p> <p>Iod protect 3000 Sprüh</p> <p>Seivit® Iode Spray</p> <p>IOD protect 3000 Sprüh</p> <p>Kenodin SprayFilm</p> <p>Iodo SP</p> <p>Kenostart SD</p> <p>GAHERYOD SPRAY</p> <p>Iodin Teat &amp; Skin 3000</p> <p>Iod 3000 sprüh</p> <p>Iodoschutz sprüh</p> <p>Ioschutz sprüh</p> <p>Iodocoop sprüh</p> <p>Iodotech sprüh</p> <p>Iodactiv' sprüh</p> <p>Iodosprüh</p> <p>MIROX Spray Jod</p> <p>HCP Iodine SD</p> <p>Agib Jodium Spray</p> <p>Jod 3000 spray</p> <p>Iod sprüh</p> <p>Coopjod</p> <p>Coopiode spray</p> <p>Iodocoop spray</p> <p>Semex jod spray</p> <p>Iododip spray</p> <p>Iododip spray green</p> <p>Iodospray Bio</p> <p>Iospray bio</p> <p>Iodactive spray</p> <p>Iodactiv spray</p> <p>Iodactiv' spray</p> <p>Ark Iodine S+D</p> <p>Agrihealth Iodine SD</p> <p>AGRO LOGIC JODOCARE SPRAY</p> <p>IODACTIVE</p>	
Número da autorização	EU-0022265-0006 1-4	

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,3
Polyvinylpyrrolidone iodine		Substância ativa	25655-41-8		0,0
Álcoois, C12-15, etoxilados	Álcoois, C12-15, etoxilados	Substância não ativa	68131-39-5	500-195-7	2,17

**META-SPC 5****1. INFORMAÇÕES ADMINISTRATIVAS DE META-SPC 5****1.1. Identificador de meta-SPC 5**

Identificador	metaSPC 5: PT3 - RTU Teat disinfectants PVP-Iodine
---------------	--

**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 DE META-SPC 5****2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição de 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	0,0
Polyvinylpyrrolidone iodine		Substância ativa	25655-41-8		3,0	3,0
Álcoois, C12-15, etoxilados	Álcoois, C12-15, etoxilados	Substância não ativa	68131-39-5	500-195-7	1,5	2,9
Ácido fosfórico	Ácido fosfórico	Substância não ativa	7664-38-2	231-633-2	0,0	0,0
Álcool C9-11 + 6 EO	Álcool C9-11 + 6 EO	Substância não ativa	68439-46-3		0,0	0,0

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

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

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

Advertências de perigo	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Recomendações de prudência	Evitar a libertação para o ambiente. Eliminar o conteúdo em local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais, em conformidade com os regulamentos locais, regionais, nacionais e/ou internacionais. Eliminar o recipiente em local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais, em conformidade com os regulamentos locais, regionais, nacionais e/ou internacionais.

## 4. UTILIZAÇÃO(ÕES) AUTORIZADA(S) DE META-SPC 5

## 4.1. Descrição do uso

**Quadro 6. Utilização # 1 – TP3– Desinfetante de tetos pronto a utilizar, pós-ordenha, PVP iodada**

Tipo de produto	TP 03 - Higiene veterinária
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bacteria Yeasts Viruses
Campos de utilização	Interior Desinfecção de tetos pós-ordenha de animais produtores de leite
Método(s) de aplicação	Imersão ou pulverização
Taxa(s) e frequência de aplicação	O produto está pronto a usar. Aplicar 2 vezes por dia para pulverização manual e 3 vezes por dia para imersão manual e pulverização com um robot.
Categoria(s) de utilizadores	Profissional
Capacidade e material da embalagem	1 l, 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 600 l, 1000 l HDPE

## 4.1.1. Instruções específicas de utilização

Consultar as instruções gerais de utilização.

## 4.1.2. Medidas de mitigação do risco específicas

Consultar as instruções gerais de utilização.

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 instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

## 5. INSTRUÇÕES GERAIS DE UTILIZAÇÃO <sup>(5)</sup> DOS META-SPC 5

### 5.1. Instruções de utilização

O produto deve ser colocado a temperaturas superiores a 20 °C antes da utilização.

É recomendada a utilização de uma bomba de dosagem para encher o equipamento de aplicação com o produto.

Aplicar o produto por imersão ou pulverização:

— *Por imersão:* Aplicar o produto com um copo de imersão. Lavar o copo de imersão com água após a sua utilização.

— *Por pulverização:* Aplicar o produto com um pulverizador manual ou com um pulverizador automático.

Não preparar mais fluido do que o necessário. Assumir 5 ml de solução por vaca para cada tratamento.

O produto deve ser utilizado imediatamente após cada ordenha, 2 vezes por dia para pulverização manual e 3 vezes por dia para imersão manual e pulverização com um robot. Certificar-se de que a teta fica totalmente coberta até três quartos do seu comprimento. Deixar o produto secar nos tetos. Para assegurar um tempo de contacto suficiente, deve ter cuidado para que o produto não seja removido após a aplicação (por exemplo, mantenha o animal de pé durante pelo menos 5 minutos).

Não misturar com outros produtos químicos.

### 5.2. Medidas de redução do risco

— Para aplicação por pulverização manual: Utilizar luvas resistentes a produtos químicos (o material das luvas deve ser especificado pelo titular da autorização de introdução no mercado na informação sobre o produto).

— Para aplicação por imersão manual: não é necessário EPI para uma utilização segura.

— Em caso de combinação de desinfeção pré e pós-ordenha, deverá considerar-se a utilização de outro produto biocida sem iodo para a desinfeção pré-ordenha.

— Manter fora do alcance das crianças.

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

Após o contacto com os olhos: Lavar imediatamente com água.

Após ingestão: Enxaguar a boca. Cuspir.

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

No final do tratamento, elimine o produto não usado e a embalagem de acordo com os requisitos locais. O produto usado pode ser descarregado para os esgotos municipais ou eliminado em depósitos de adubo, dependendo dos requisitos locais. Evite libertar para uma unidade de tratamento de águas residuais individual.

<sup>(5)</sup> As instruções de utilização, as medidas de redução dos riscos e outras instruções de utilização ao abrigo da presente secção são válidas para todas as utilizações autorizadas no âmbito do meta-SPC 5.

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

Conservar unicamente no recipiente de origem, em lugar fresco e bem ventilado. Manter o recipiente fechado quando não está a ser utilizado.

Proteger do gelo. Não expor a temperaturas > 40 °C.

O prazo de validade dos produtos é de 18 meses.

**6. OUTRAS INFORMAÇÕES**

**7. TERCEIRO NÍVEL DE INFORMAÇÃO: PRODUTOS INDIVIDUAIS NO META-SPC 5**

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

Nome comercial do produto	Iodo PVP Iodin Teat Dip 3000 PVP				
Número da autorização	EU-0022265-0007 1-5				
Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,0
Polyvinylpyrrolidone iodine		Substância ativa	25655-41-8		3,0
Álcoois, C12-15, etoxilados	Álcoois, C12-15, etoxilados	Substância não ativa	68131-39-5	500-195-7	2,5

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

Nome comercial do produto	Iodo SD PVP Iodin Teat Spray & Dip 3000 PVP				
Número da autorização	EU-0022265-0008 1-5				
Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,0
Polyvinylpyrrolidone iodine		Substância ativa	25655-41-8		3,0
Álcoois, C12-15, etoxilados	Álcoois, C12-15, etoxilados	Substância não ativa	68131-39-5	500-195-7	2,5

**META-SPC 6**

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

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

Identificador	metaSPC 6: PT3- RTU Udder disinfectants PVP-Iodine
---------------	--

**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 DE META-SPC 6

## 2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição de 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	0,0
Polyvinylpyrrolidone iodine		Substância ativa	25655-41-8		10,0	10,0
Álcoois, C12-15, etoxilados	Álcoois, C12-15, etoxilados	Substância não ativa	68131-39-5	500-195-7	2,0	2,0
Ácido fosfórico	Ácido fosfórico	Substância não ativa	7664-38-2	231-633-2	0,0	0,0
Álcool C9-11 + 6 EO	Álcool C9-11 + 6 EO	Substância não ativa	68439-46-3		0,0	0,0

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

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

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

Advertências de perigo	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. «Pode afectar os órgãos (tiroide) após exposição prolongada ou repetida (oral).»
Recomendações de prudência	Evitar a libertação para o ambiente. Eliminar o conteúdo em local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais, em conformidade com os regulamentos locais, regionais, nacionais e/ou internacionais. Eliminar o recipiente em local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais, em conformidade com os regulamentos locais, regionais, nacionais e/ou internacionais. Não respirar aerossóis.

## 4. UTILIZAÇÃO(ÕES) AUTORIZADA(S) DE META-SPC 6

## 4.1. Descrição do uso

**Quadro 7. Utilização # 1 – TP3- Desinfetante do úbere pronto a utilizar, PVP iodada**

Tipo de produto	TP 03 - Higiene veterinária
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	—

Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bacteria Yeasts
Campos de utilização	Interior Desinfetante cutâneo pronto a utilizar apenas na pele intacta do: — úbere do gado leiteiro e para abate: antes da parição — úbere das porcas: antes da parição
Método(s) de aplicação	Pulverização
Taxa(s) e frequência de aplicação	O produto está pronto a usar. Aplicar no: — Úbere do gado leiteiro e para abate: 1 pulverização em cada teto (equivalente a 4,8 mL por aplicação) — Úbere das porcas: 15 a 20 ml por animal
Categoria(s) de utilizadores	Profissional
Capacidade e material da embalagem	1 l, 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 600 l, 1000 l HDPE

#### 4.1.1. Instruções específicas de utilização

O produto deve ser colocado a temperaturas superiores a 20 °C antes da utilização.

É recomendada a utilização de uma bomba de dosagem para encher o equipamento de aplicação com o produto.

— Gado leiteiro e para abate: Aplicar o produto por pulverização no úbere antes da parição (1 pulverização/teto equivalente a 4,8 mL por aplicação). A desinfeção ocorre uma vez um dia antes da parição e uma vez um dia após a parição. Para assegurar um tempo de contacto suficiente, deve ter cuidado para que o produto não seja removido após a aplicação (por exemplo, mantenha o animal de pé durante pelo menos 5 minutos).

— Porcas, no úbere antes da parição: Assumir 15 a 20 mL por animal. A desinfeção ocorre uma vez um dia antes da parição e uma vez por dia durante 4 dias após a parição. Para assegurar um tempo de contacto suficiente, deve ter cuidado para que o produto não seja removido após a aplicação (por exemplo, mantenha o animal de pé durante pelo menos 5 minutos).

Utilizar apenas na pele intacta.

Não misturar com outros produtos químicos.

#### 4.1.2. Medidas de mitigação do risco específicas

— Para aplicação por pulverização manual nas vacas e porcas: Utilizar luvas resistentes a produtos químicos (o material das luvas deve ser especificado pelo titular da autorização de introdução no mercado na informação sobre o produto).

— No caso de ser necessária uma combinação de desinfeção de vacas pós-ordenha e de desinfeção cutânea de vacas, não deve ser utilizado um produto à base de iodo pela mesma pessoa para realizar ambas as desinfeções.

— Manter fora do alcance das crianças.

#### 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 instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

5. INSTRUÇÕES GERAIS DE UTILIZAÇÃO <sup>(6)</sup> DOS META-SPC 6

## 5.1. Instruções de utilização

Consultar as instruções de utilização para cada utilização específica.

## 5.2. Medidas de redução do risco

Consultar as medidas de mitigação dos riscos para cada utilização específica.

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

Após o contacto com os olhos: Lavar imediatamente com água.

Após ingestão: Enxaguar a boca. Cuspir. NÃO provocar o vômito e consultar imediatamente um médico.

Tenha disponível a embalagem ou o rótulo do produto.

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

No final do tratamento, elimine o produto não usado e a embalagem de acordo com os requisitos locais. O produto usado pode ser descarregado para os esgotos municipais ou eliminado em depósitos de adubo, dependendo dos requisitos locais. Evite libertar para uma unidade de tratamento de águas residuais individual.

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

Conservar unicamente no recipiente de origem, em lugar fresco e bem ventilado. Manter o recipiente fechado quando não está a ser utilizado.

Proteger do gelo. Não expor a temperaturas > 40 °C.

O prazo de validade dos produtos é de 2 anos.

## 6. OUTRAS INFORMAÇÕES

## 7. TERCEIRO NÍVEL DE INFORMAÇÃO: PRODUTOS INDIVIDUAIS NO META-SPC 6

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

Nome comercial do produto	Dermades PVP Wynngold 10% Iodine Solution Iodin Skin Disinfectant PVP				
Número da autorização	EU-0022265-0009 1-6				
Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,0
Polyvinylpyrrolidone iodine		Substância ativa	25655-41-8		10,0
Álcoois, C12-15, etoxilados	Álcoois, C12-15, etoxilados	Substância não ativa	68131-39-5	500-195-7	2,0

<sup>(6)</sup> As instruções de utilização, as medidas de redução dos riscos e outras instruções de utilização ao abrigo da presente secção são válidas para todas as utilizações autorizadas no âmbito do meta-SPC 6.

**META-SPC 7****1. INFORMAÇÕES ADMINISTRATIVAS DE META-SPC 7****1.1. Identificador de meta-SPC 7**

Identificador	metaSPC 7: PT3 and PT4 - Concentrated Surface disinfectants Iodine
---------------	--

**1.2. Sufixo do número de autorização**

Número	1-7
--------	-----

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

Tipo(s) do produto	TP 03 - Higiene veterinária TP 04 - Superfícies em contacto com os géneros alimentícios e alimentos para animais
--------------------	---

**2. COMPOSIÇÃO DE META-SPC 7****2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição de meta-SPC 7**

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)	
					Mín.	Máx.
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	1,8	2,49
Polyvinylpyrrolidone iodine		Substância ativa	25655-41-8		0,0	0,0
Álcoois, C12-15, etoxilados	Álcoois, C12-15, etoxilados	Substância não ativa	68131-39-5	500-195-7	3,15	9,45
Ácido fosfórico	Ácido fosfórico	Substância não ativa	7664-38-2	231-633-2	0,0	0,0
Álcool C9-11 + 6 EO	Álcool C9-11 + 6 EO	Substância não ativa	68439-46-3		2,5	12,5

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

Formulação(ões)	E - Concentrado solúvel
-----------------	-------------------------

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

Advertências de perigo	Provoca lesões oculares graves. «Pode afectar os órgãos (tiroide) após exposição prolongada ou repetida (oral)» Pode ser corrosivo para os metais. Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Recomendações de prudência	Usar luvas de proteção. Usar vestuário de proteção. Usar proteção ocular. Usar proteção facial.

	<p>SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.</p> <p>Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.</p> <p>Eliminar o conteúdo em local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais, em conformidade com os regulamentos locais, regionais, nacionais e/ou internacionais.</p> <p>Eliminar o recipiente em local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais, em conformidade com os regulamentos locais, regionais, nacionais e/ou internacionais.</p> <p>Recolher o produto derramado.</p> <p>Evitar a libertação para o ambiente.</p>
--	---

#### 4. UTILIZAÇÃO(ÕES) AUTORIZADA(S) DE META-SPC 7

##### 4.1. Descrição do uso

#### **Quadro 8. Utilização # 1 – TP4 – Desinfetante concentrado de superfícies nas cozinhas e na indústria alimentar, iodo**

Tipo de produto	TP 04 - Superfícies em contacto com os géneros alimentícios e alimentos para animais
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bacteria Yeasts
Campos de utilização	Interior Desinfecção de superfícies não porosas nas cozinhas profissionais e na indústria alimentar
Método(s) de aplicação	Por pulverização com um pulverizador manual ou automático
Taxa(s) e frequência de aplicação	Assumir 0,04 L de solução por cada metro quadrado a ser desinfetado. - Atividade bactericida e leveduricida: 0,015% de iodo A frequência é uma vez por dia.
Categoria(s) de utilizadores	Profissional
Capacidade e material da embalagem	1 l, 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 600 l, 1000 l HDPE

##### 4.1.1. Instruções específicas de utilização

Utilização nas cozinhas profissionais (TP4) e na indústria alimentar (TP4):

O produto tem de ser diluído com água antes de ser utilizado (de acordo com a tabela abaixo).

Limpar bem as superfícies com um detergente antes de desinfetar. Enxaguar com água limpa e remover o excesso de água.

O produto é utilizado nas cozinhas profissionais (desinfecção de superfícies): A frequência é uma vez por dia.

O produto é utilizado na indústria alimentar (desinfecção de superfícies): A frequência é uma vez por dia.

Utilização à temperatura ambiente.

Aplicar o produto por pulverização com um pulverizador manual ou automático. Certificar-se de que molha a totalidade da superfície. Deixar fazer efeito durante, pelo menos, 15 minutos e depois enxaguar as superfícies com água limpa.

<b>Exemplo para um produto com 1% de iodo (*)</b>	Diluição do produto	Tempo de contacto
Atividade bactericida e leveduricida	1,5% (para 15 ml de produto, adicionar água até 1 l)	15 min.

(\*) O rótulo de cada produto deve fornecer informações sobre como fazer a diluição. Dado que a concentração do iodo nos produtos neste meta-SPC pode variar entre 1,8 e 2,49%, não é possível referir aqui todas as diluições dos produtos.

Não misturar com outros produtos químicos.

Não preparar mais fluido do que o necessário.

#### 4.1.2. Medidas de mitigação do risco específicas

- Durante o vazamento e bombagem do produto concentrado: Utilizar luvas resistentes a produtos químicos (o material deve ser especificado pelo titular da autorização de introdução no mercado na informação sobre o produto) e proteção ocular/facial.
- Durante a pulverização do produto: Utilizar luvas resistentes a produtos químicos e fato-macaco de proteção (pelo menos tipo X, EN XXXXX) (o material das luvas deve ser especificado pelo titular da autorização de introdução no mercado na informação sobre o produto).
- Manter fora do alcance das crianças.
- O público geral e os animais devem ficar afastados das áreas tratadas até que as superfícies estejam secas.

#### 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 instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

### 4.2. Descrição do uso

#### **Quadro 9. Utilização # 2 – TP3 - Desinfetante concentrado de superfícies para uso veterinário, iodo**

Tipo de produto	TP 03 - Higiene veterinária
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bacteria Yeasts Viruses

Campos de utilização	Interior Desinfecção de superfícies não porosas no campo veterinário
Método(s) de aplicação	Por pulverização com um pulverizador manual ou automático
Taxa(s) e frequência de aplicação	Assumir 0,04 L de solução por cada metro quadrado a ser desinfetado. - Atividade bactericida e levedurizada: 0,025% de iodo em utilização Atividade virucida: 0,035% de iodo em utilização Consultar as medidas de mitigação dos riscos para cada utilização específica
Categoria(s) de utilizadores	Profissional
Capacidade e material da embalagem	1 l, 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 600 l, 1000 l HDPE

#### 4.2.1. Instruções específicas de utilização

Utilização no campo veterinário (TP3), desinfecção de superfícies:

O produto deve ser diluído com água antes de ser utilizado (de acordo com a tabela abaixo).

Limpar bem as superfícies com um detergente antes de desinfetar. Enxaguar com água limpa e remover o excesso de água.

O produto é utilizado para desinfetar os abrigos dos porcos, vacas e aves de capoeira.

Aplicar o produto por pulverização com um pulverizador manual ou automático. Certificar-se de que molha a totalidade da superfície. Deixar fazer efeito durante pelo menos 30 minutos. Os abrigos dos animais não devem conter animais durante a aplicação e os animais podem regressar 24 horas a contar do fim da aplicação.

<b>Exemplo para um produto com 2,49% de iodo (*)</b>	Diluição do produto	Tempo de contacto
Atividade bactericida e levedurizada	1% (para 10 ml de produto, adicionar água até 1 l)	30 min
Atividade virucida	1,4% (para 14 ml de produto, adicionar água até 1 l)	30 min

(\*) O rótulo de cada produto deve fornecer informações sobre como fazer a diluição. Dado que a concentração do iodo nos produtos neste meta-SPC pode variar entre 1,8 e 2,49%, não é possível referir aqui todas as diluições dos produtos.

Não misturar com outros produtos químicos.

Não preparar mais fluido do que o necessário.

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

— Durante o vazamento e bombagem do produto concentrado: Utilizar luvas resistentes a produtos químicos e fato-macaco revestido (o material deve ser especificado pelo titular da autorização de introdução no mercado na informação sobre o produto) e proteção ocular/facial.

— Durante a pulverização do produto: Utilizar luvas resistentes a produtos químicos e fato-macaco de proteção (pelo menos tipo X, EN XXXXX) que seja impermeável ao produto biocida (o material das luvas e do fato-macaco deve ser especificado pelo titular da autorização de introdução no mercado na informação sobre o produto).

— Utilizar apenas um tipo de produto contendo iodo por dia.

— Devido a potenciais riscos para a saúde humana, os profissionais não devem realizar a desinfecção dos abrigos dos animais mais de 3 vezes por mês. Estes profissionais não devem utilizar produtos à base de iodo para outras finalidades.

— Devido a potenciais riscos para a saúde humana, o mesmo profissional não deve realizar a desinfecção dos abrigos mais de 3 vezes por mês e não deve utilizar produtos à base de iodo para outras finalidade durante esse período.

— Manter fora do alcance das crianças.

— O público geral e os animais devem ficar afastados das áreas tratadas até que as superfícies estejam secas.

#### 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 instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

5. INSTRUÇÕES GERAIS DE UTILIZAÇÃO <sup>(7)</sup> DOS META-SPC 7

5.1. Instruções de utilização

Consultar as instruções de utilização para cada utilização específica.

5.2. Medidas de redução do risco

Consultar as medidas de mitigação dos riscos para cada utilização específica

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

Após o contacto com os olhos: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Obter assistência médica de emergência se as dores, pestanejo, lacrimação ou vermelhidão persistirem.

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

Após ingestão: Enxaguar a boca. Cuspir. NÃO provocar o vômito e consultar imediatamente um médico.

Tenha disponível a embalagem ou o rótulo do produto.

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

No final do tratamento, elimine o produto não usado e a embalagem de acordo com os requisitos locais. O produto usado pode ser descarregado para os esgotos municipais ou eliminado em depósitos de adubo, dependendo dos requisitos locais. Evite libertar para uma unidade de tratamento de águas residuais individual.

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

Conservar unicamente no recipiente de origem, em lugar fresco e bem ventilado. Manter o recipiente fechado quando não está a ser utilizado.

Proteger do gelo. Não expor a temperaturas > 40 °C.

O prazo de validade dos produtos é de 2 anos.

6. OUTRAS INFORMAÇÕES

7. TERCEIRO NÍVEL DE INFORMAÇÃO: PRODUTOS INDIVIDUAIS NO META-SPC 7

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

Nome comercial do produto	Dodin 20 Iodo 20 Bio Tec Joddesinfektion Dufa dine 1,8% Alfasan super desinfectant Iodes Streptoclean Iodin Surface Disinfectant 1,8% IODINE				
Número da autorização	EU-0022265-0010 1-7				
Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	1,8

<sup>(7)</sup> As instruções de utilização, as medidas de redução dos riscos e outras instruções de utilização ao abrigo da presente secção são válidas para todas as utilizações autorizadas no âmbito do meta-SPC 7.

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Substância ativa	25655-41-8		0,0
Álcoois, C12-15, etoxilados	Álcoois, C12-15, etoxilados	Substância não ativa	68131-39-5	500-195-7	5,29
Álcool C9-11 + 6 EO	Álcool C9-11 + 6 EO	Substância não ativa	68439-46-3		5,0

**META-SPC 8****1. INFORMAÇÕES ADMINISTRATIVAS DE META-SPC 8****1.1. Identificador de meta-SPC 8**

Identificador	metaSPC 8: PT3 and PT4 - Concentrated Surface disinfectants Iodine
---------------	--

**1.2. Sufixo do número de autorização**

Número	1-8
--------	-----

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

Tipo(s) do produto	TP 03 - Higiene veterinária TP 04 - Superfícies em contacto com os géneros alimentícios e alimentos para animais
--------------------	---

**2. COMPOSIÇÃO DE META-SPC 8****2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição de meta-SPC 8**

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)	
					Mín.	Máx.
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	2,5	3,0
Polyvinylpyrrolidone iodine		Substância ativa	25655-41-8		0,0	0,0
Álcoois, C12-15, etoxilados	Álcoois, C12-15, etoxilados	Substância não ativa	68131-39-5	500-195-7	3,15	9,45
Ácido fosfórico	Ácido fosfórico	Substância não ativa	7664-38-2	231-633-2	5,0	12,0
Álcool C9-11 + 6 EO	Álcool C9-11 + 6 EO	Substância não ativa	68439-46-3		2,5	12,5

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

Formulação(ões)	E - Concentrado solúvel
-----------------	-------------------------

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

Advertências de perigo	Pode ser corrosivo para os metais. Provoca irritação cutânea. Provoca lesões oculares graves.
------------------------	---

	<p>«Pode afectar os órgãos (tiroide) após exposição prolongada ou repetida (oral).»</p> <p>Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.</p>
Recomendações de prudência	<p>Usar luvas de proteção.</p> <p>Usar vestuário de proteção.</p> <p>Usar proteção ocular.</p> <p>Usar proteção facial.</p> <p>SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.</p> <p>SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água.</p> <p>Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.</p> <p>Em caso de sintomas respiratórios: Contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.</p> <p>Evitar a libertação para o ambiente.</p> <p>Recolher o produto derramado.</p> <p>Eliminar o conteúdo em local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais, em conformidade com os regulamentos locais, regionais, nacionais e/ou internacionais.</p> <p>Eliminar o recipiente em local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais, em conformidade com os regulamentos locais, regionais, nacionais e/ou internacionais.</p>

#### 4. UTILIZAÇÃO(ÕES) AUTORIZADA(S) DE META-SPC 8

##### 4.1. Descrição do uso

#### **Quadro 10. Utilização # 1 – TP4 – Desinfetante concentrado de superfícies nas cozinhas e na indústria alimentar, iodo**

Tipo de produto	TP 04 - Superfícies em contacto com os géneros alimentícios e alimentos para animais
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bacteria Yeasts
Campos de utilização	Interior Desinfecção de superfícies não porosas nas cozinhas profissionais e na indústria alimentar
Método(s) de aplicação	Por pulverização com um pulverizador manual ou automático
Taxa(s) e frequência de aplicação	Assumir 0,04 L de solução por cada metro quadrado a ser desinfetado. - Atividade bactericida e leveduricida: 0,015% de iodo Utilização diária

Categoria(s) de utilizadores	Profissional
Capacidade e material da embalagem	1 l, 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 600 l, 1000 l HDPE

#### 4.1.1. Instruções específicas de utilização

- Utilização nas cozinhas profissionais (TP4) e na indústria alimentar (TP4):
- O produto tem de ser diluído com água antes de ser utilizado (de acordo com a tabela abaixo).
- Limpar bem as superfícies com um detergente antes de desinfetar. Enxaguar com água limpa e remover o excesso de água.
- O produto é utilizado nas cozinhas profissionais (desinfecção de superfícies): A frequência é uma vez por dia.
- O produto é utilizado na indústria alimentar (desinfecção de superfícies): A frequência é uma vez por dia.
- Utilização à temperatura ambiente.
- O produto é aplicado por pulverização com um pulverizador manual ou automático. Certificar-se de que molha a totalidade da superfície. Deixar fazer efeito durante, pelo menos, 15 minutos e depois enxaguar as superfícies com água limpa.

<b>Exemplo para um produto com 3% de iodo (*)</b>	Diluição do produto	Tempo de contacto
Atividade bactericida e leveduricida	0,5% (para 5 ml de produto, adicionar água até 1 l)	15 min.

(\*) O rótulo de cada produto deve fornecer informações sobre como fazer a diluição. Dado que a concentração do iodo nos produtos neste meta-SPC pode variar entre 2,5 e 3%, não é possível referir aqui todas as diluições dos produtos.

Não misturar com outros produtos químicos.

Não preparar mais fluido do que o necessário.

#### 4.1.2. Medidas de mitigação do risco específicas

- Durante o vazamento e bombagem do produto concentrado: Utilizar luvas resistentes a produtos, fato-macaco (o material deve ser especificado pelo titular da autorização de introdução no mercado na informação sobre o produto) e proteção ocular/facial.
- Durante a pulverização do produto: Utilizar luvas resistentes a produtos químicos e fato-macaco de proteção (pelo menos tipo X, EN XXXXX) (o material das luvas deve ser especificado pelo titular da autorização de introdução no mercado na informação sobre o produto).
- Manter fora do alcance das crianças.
- O público geral e os animais devem ficar afastados das áreas tratadas até que as superfícies estejam secas.

#### 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 instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

### 4.2. Descrição do uso

#### **Quadro 11. Utilização # 2 – TP3 – Desinfetante concentrado de superfícies para uso veterinário, iodo**

Tipo de produto	TP 03 - Higiene veterinária
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	—

Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bacteria Yeasts Viruses
Campos de utilização	Interior Desinfecção de superfícies não porosas no campo veterinário
Método(s) de aplicação	Por pulverização com um pulverizador manual ou automático
Taxa(s) e frequência de aplicação	Assumir 0,04L de solução por cada metro quadrado a ser desinfetado. - Atividade bactericida e levedurizada: 0,025% de iodo em utilização Atividade virucida: 0,035% de iodo em utilização Consultar as medidas de mitigação dos riscos para cada utilização específica.
Categoria(s) de utilizadores	Profissional
Capacidade e material da embalagem	1 l, 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 600 l, 1000 l HDPE

#### 4.2.1. Instruções específicas de utilização

Utilização no campo veterinário (TP3), desinfecção de superfícies:

O produto tem de ser diluído com água antes de ser utilizado (de acordo com a tabela abaixo).

Limpar bem as superfícies com um detergente antes de desinfetar. Enxaguar com água limpa e remover o excesso de água.

O produto é utilizado para desinfetar os abrigos dos porcos, vacas e aves de capoeira.

Aplicar o produto por pulverização com um pulverizador manual ou automático. Certificar-se de que molha a totalidade da superfície. Deixar fazer efeito durante pelo menos 30 minutos. Os abrigos dos animais não devem conter animais durante a aplicação e o regresso dos animais pode ser feito 24 horas a contar do fim da aplicação.

<b>Exemplo para um produto com 2,5% de iodo (*)</b>	<b>Diluição do produto</b>	<b>Tempo de contacto</b>
Atividade bactericida e levedurizada	<b>1% (para 10 ml de produto, adicionar água até 1 l)</b>	30 min.
Atividade virucida	<b>1,4% (para 14 ml de produto, adicionar água até 1 l)</b>	30 min.

(\*) O rótulo de cada produto deve fornecer informações sobre como fazer a diluição. Dado que a concentração do iodo nos produtos neste meta-SPC pode variar entre 2,5 e 3%, não é possível referir aqui todas as diluições dos produtos.

Não misturar com outros produtos químicos.

Não preparar mais fluido do que o necessário.

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

— Durante o vazamento e bombagem do produto concentrado: Utilizar luvas resistentes a produtos, fato-macaco (o material deve ser especificado pelo titular da autorização de introdução no mercado na informação sobre o produto) e proteção ocular/facial.

— Durante a pulverização do produto: Utilizar luvas resistentes a produtos químicos e fato-macaco de proteção (pelo menos tipo X, EN XXXXX) que seja impermeável ao produto biocida (o material das luvas e do fato-macaco deve ser especificado pelo titular da autorização de introdução no mercado na informação sobre o produto).

— Utilizar apenas um tipo de produto contendo iodo por dia.

— Devido a potenciais riscos para a saúde humana, o mesmo profissional não deve realizar a desinfecção dos abrigos mais de 3 vezes por mês e não deve utilizar produtos à base de iodo para outras finalidade durante esse período.

— Devido a potenciais riscos para a saúde animal, a desinfecção dos estábulos não deve ser realizada mais de uma vez por ano ou uma vez durante a vida dos vitelos e leitões. As manjedouras têm de estar cobertas durante a aplicação.

— Manter fora do alcance das crianças.

— O público geral e os animais devem ficar afastados das áreas tratadas até que as superfícies estejam secas.

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 instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

5. **INSTRUÇÕES GERAIS DE UTILIZAÇÃO <sup>(8)</sup> DOS META-SPC 8**

5.1. **Instruções de utilização**

Consultar as instruções de utilização para cada utilização específica

5.2. **Medidas de redução do risco**

Consultar as medidas de mitigação dos riscos para cada utilização específica.

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

Após o contacto com os olhos: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Obter assistência médica de emergência se as dores, pestanejo, lacrimação ou vermelhidão persistirem.

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

Após contacto com a pele (ou cabelo): Tire a roupa e os sapatos contaminados. Lavar bem a área afetada com bastante água e sabão. Consultar um médico se se verificarem sintomas.

Após ingestão: Enxaguar a boca. Cuspir. NÃO provocar o vômito e consultar imediatamente um médico.

Tenha disponível a embalagem ou o rótulo do produto.

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

No final do tratamento, elimine o produto não usado e a embalagem de acordo com os requisitos locais. O produto usado pode ser descarregado para os esgotos municipais ou eliminado em depósitos de adubo, dependendo dos requisitos locais. Evite libertar para uma unidade de tratamento de águas residuais individual.

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

Conservar unicamente no recipiente de origem, em lugar fresco e bem ventilado. Manter o recipiente fechado quando não está a ser utilizado.

Proteger do gelo. Não expor a temperaturas > 40 °C.

O prazo de validade dos produtos é de 2 anos.

6. **OUTRAS INFORMAÇÕES**

7. **TERCEIRO NÍVEL DE INFORMAÇÃO: PRODUTOS INDIVIDUAIS NO META-SPC 8**

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

Nome comercial do produto	Iocid 30 Iodo 30 Dufa dine Iodin Surface Disinfectant 2,8%	
---------------------------	---	--

<sup>(8)</sup> As instruções de utilização, as medidas de redução dos riscos e outras instruções de utilização ao abrigo da presente secção são válidas para todas as utilizações autorizadas no âmbito do meta-SPC 8.

Número da autorização	EU-0022265-0011 1-8				
Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	2,8
Polyvinylpyrrolidone iodine		Substância ativa	25655-41-8		0,0
Álcoois, C12-15, etoxilados	Álcoois, C12-15, etoxilados	Substância não ativa	68131-39-5	500-195-7	7,93
Ácido fosfórico	Ácido fosfórico	Substância não ativa	7664-38-2	231-633-2	11,25
Álcool C9-11 + 6 EO	Álcool C9-11 + 6 EO	Substância não ativa	68439-46-3		12,5

**META-SPC 9****1. INFORMAÇÕES ADMINISTRATIVAS DE META-SPC 9****1.1. Identificador de meta-SPC 9**

Identificador	metaSPC 9: PT4 - Concentrated CIP disinfectants Iodine
---------------	--

**1.2. Sufixo do número de autorização**

Número	1-9
--------	-----

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

Tipo(s) do produto	TP 04 - Superfícies em contacto com os géneros alimentícios e alimentos para animais
--------------------	--

**2. COMPOSIÇÃO DE META-SPC 9****2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição de meta-SPC 9**

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)	
					Mín.	Máx.
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,5	0,99
Polyvinylpyrrolidone iodine		Substância ativa	25655-41-8		0,0	0,0
Álcoois, C12-15, etoxilados	Álcoois, C12-15, etoxilados	Substância não ativa	68131-39-5	500-195-7	0,0	0,0
Ácido fosfórico	Ácido fosfórico	Substância não ativa	7664-38-2	231-633-2	25,0	30,0
Álcool C9-11 + 6 EO	Álcool C9-11 + 6 EO	Substância não ativa	68439-46-3		0,0	0,0

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

Formulação(ões)	E - Concentrado solúvel
-----------------	-------------------------

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

Advertências de perigo	<p>Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.</p> <p>Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.</p> <p>Pode ser corrosivo para os metais.</p>
Recomendações de prudência	<p>Usar luvas de proteção.</p> <p>Usar vestuário de proteção.</p> <p>Usar proteção ocular.</p> <p>Usar proteção facial.</p> <p>Evitar a libertação para o ambiente.</p> <p>SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.</p> <p>SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água.</p> <p>Em caso de sintomas respiratórios: Contacte um médico.</p> <p>Eliminar o conteúdo em local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais, em conformidade com os regulamentos locais, regionais, nacionais e/ou internacionais.</p> <p>Eliminar o recipiente em local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais, em conformidade com os regulamentos locais, regionais, nacionais e/ou internacionais.</p> <p>Contacte imediatamente um médico.</p>

4. **UTILIZAÇÃO(ÕES) AUTORIZADA(S) DE META-SPC 9**4.1. **Descrição do uso****Quadro 12. Utilização # 1 – TP4 – Desinfetante concentrado para higienização em circuito fechado, iodo**

Tipo de produto	TP 04 - Superfícies em contacto com os géneros alimentícios e alimentos para animais
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bacteria Yeasts
Campos de utilização	Interior Desinfecção por higienização em circuito fechado (CIP) de equipamento de ordenha e instalações de CIP na indústria alimentar
Método(s) de aplicação	CIP disinfection

Taxa(s) e frequência de aplicação	Aplicar o produto no sistema automático com uma concentração final de 0,00125% de iodo disponível - O produto é utilizado uma vez por dia na indústria alimentar e até 2 vezes por dia nas salas de ordenha.
Categoria(s) de utilizadores	Profissional
Capacidade e material da embalagem	1 l, 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 600 l, 1000 l HDPE

#### 4.1.1. Instruções específicas de utilização

Consultar as instruções gerais de utilização.

#### 4.1.2. Medidas de mitigação do risco específicas

Consultar as instruções gerais de utilização.

#### 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 instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

### 5. INSTRUÇÕES GERAIS DE UTILIZAÇÃO <sup>(9)</sup> DOS META-SPC 9

#### 5.1. Instruções de utilização

— Desinfecção de máquinas de ordenha ou instalações de CIP na indústria alimentar

— Limpar primeiro a instalação de CIP.

— Aplicar o produto no sistema automático com uma diluição do produto (de acordo com a tabela abaixo) com água.

— Utilização à temperatura ambiente.

— Respeitar um tempo de contacto de acordo com a tabela abaixo.

— Enxaguar a instalação com água.

<b>Exemplo para um produto com 0,5% de iodo <sup>(*)</sup></b>	Diluição do produto	Tempo de contacto
Atividade bactericida e leveduricida	0,25% (para 2,5 ml de produto, adicionar água até 1 l)	15 min.

<sup>(\*)</sup> O rótulo de cada produto deve fornecer informações sobre como fazer a diluição. Dado que a concentração do iodo nos produtos neste meta-SPC pode variar entre 0,5 e 0,99%, não é possível referir aqui todas as diluições dos produtos. É apresentado um exemplo para produtos com 0,5% de iodo.

Não misturar com outros produtos químicos.

#### 5.2. Medidas de redução do risco

Durante o vazamento e bombagem do produto concentrado: Utilizar luvas resistentes a produtos químicos e fato-macaco de proteção (pelo menos tipo X, EN XXXXX) (o material das luvas e fato-macaco deve ser especificado pelo titular da autorização de introdução no mercado na informação sobre o produto) e proteção ocular/facial.

Manter fora do alcance das crianças.

<sup>(9)</sup> As instruções de utilização, as medidas de redução dos riscos e outras instruções de utilização ao abrigo da presente secção são válidas para todas as utilizações autorizadas no âmbito do meta-SPC 9.

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

Após a inalação: Retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração. Consultar um médico se as dificuldades respiratórias persistirem.

Após contacto com a pele (ou cabelo): Tire a roupa e os sapatos contaminados. Lavar bem a área afetada com bastante água e sabão. Consultar um médico se se verificarem sintomas.

Após o contacto com os olhos: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Obter assistência médica de emergência se as dores, pestanejo, lacrimação ou vermelhidão persistirem.

Após ingestão: Enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito e consultar imediatamente um médico.

Tenha disponível a embalagem ou o rótulo do produto.

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

No final do tratamento, elimine o produto não usado e a embalagem de acordo com os requisitos locais. O produto usado pode ser descarregado para os esgotos municipais ou eliminado em depósitos de adubo, dependendo dos requisitos locais. Evite libertar para uma unidade de tratamento de águas residuais individual.

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

Conservar unicamente no recipiente de origem, em lugar fresco e bem ventilado. Manter o recipiente fechado quando não está a ser utilizado.

Proteger do gelo. Não expor a temperaturas > 40 °C.

O prazo de validade dos produtos é de 2 anos.

**6. OUTRAS INFORMAÇÕES**

**7. TERCEIRO NÍVEL DE INFORMAÇÃO: PRODUTOS INDIVIDUAIS NO META-SPC 9**

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

Nome comercial do produto	Iodo CIP Iocip Bio Tec Jodreiniger JODOPHOS SUPER 4001 Bühning Jodreiniger Wynnsan Ice bank Tank Cleaner Bulk Tank Sanitizer Iodin CIP Disinfectant				
Número da autorização	EU-0022265-0012 1-9				
Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,5
Polyvinylpyrrolidone iodine		Substância ativa	25655-41-8		0,0
Ácido fosfórico	Ácido fosfórico	Substância não ativa	7664-38-2	231-633-2	26,3

**META-SPC 10**

**1. INFORMAÇÕES ADMINISTRATIVAS DE META-SPC 10**

**1.1. Identificador de meta-SPC 10**

Identificador	metaSPC 10: PT3 - Concentrated teat disinfectants Iodine
---------------	--

1.2. **Sufixo do número de autorização**

Número	1-10
--------	------

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

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

2. **COMPOSIÇÃO DE META-SPC 10**2.1. **Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição de meta-SPC 10**

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)	
					Mín.	Máx.
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	2,8	2,8
Polyvinylpyrrolidone iodine		Substância ativa	25655-41-8		0,0	0,0
Álcoois, C12-15, etoxilados	Álcoois, C12-15, etoxilados	Substância não ativa	68131-39-5	500-195-7	21,0	21,0
Ácido fosfórico	Ácido fosfórico	Substância não ativa	7664-38-2	231-633-2	0,0	0,0
Álcool C9-11 + 6 EO	Álcool C9-11 + 6 EO	Substância não ativa	68439-46-3		0,0	0,0

2.2. **Tipo(s) de formulação de meta-SPC 10**

Formulação(ões)	E - Concentrado solúvel
-----------------	-------------------------

3. **ADVERTÊNCIAS DE PERIGO E AS RECOMENDAÇÕES DE PRUDÊNCIA DE META-SPC 10**

Advertências de perigo	<p>Provoca lesões oculares graves.</p> <p>Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.</p> <p>«Pode afectar os órgãos (tiroide) após exposição prolongada ou repetida (via oral).»</p>
Recomendações de prudência	<p>Usar luvas de proteção.</p> <p>Usar vestuário de proteção.</p> <p>Usar proteção ocular.</p> <p>Usar proteção facial.</p> <p>SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.</p> <p>Contacte imediatamente um Centro de Informação Antivenenos ou um médico.</p> <p>Evitar a libertação para o ambiente.</p> <p>Eliminar o conteúdo em local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais, em conformidade com os regulamentos locais, regionais, nacionais e/ou internacionais.</p> <p>Eliminar o recipiente em local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais, em conformidade com os regulamentos locais, regionais, nacionais e/ou internacionais.</p> <p>Recolher o produto derramado.</p>

## 4. UTILIZAÇÃO(ÕES) AUTORIZADA(S) DE META-SPC 10

## 4.1. Descrição do uso

**Quadro 13. Utilização # 1 – TP3 – Desinfetante concentrado de tetos, pós-ordenha, iodo**

Tipo de produto	TP 03 – Higiene veterinária
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bacteria Yeasts Viruses
Campos de utilização	Interior Desinfecção dos tetos pós-ordenha de animais produtores de leite
Método(s) de aplicação	Por pulverização nos tetos com um pulverizador manual ou um pulverizador automático.
Taxa(s) e frequência de aplicação	O produto tem de ser diluído antes de ser utilizado, por forma a permitir uma concentração de iodo final de 0,3% Aplicar 2 vezes por dia com um pulverizador manual e 3 vezes por dia com um robot (ou pulverizador automático).
Categoria(s) de utilizadores	Profissional
Capacidade e material da embalagem	1 l, 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 600 l, 1000 l HDPE

## 4.1.1. Instruções específicas de utilização

Consultar as instruções gerais de utilização.

## 4.1.2. Medidas de mitigação do risco específicas

Consultar as instruções gerais de utilização.

## 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 instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

## 5. INSTRUÇÕES GERAIS DE UTILIZAÇÃO <sup>(10)</sup> DOS META-SPC 10

### 5.1. Instruções de utilização

O produto tem de ser diluído antes de ser utilizado, por forma a permitir uma concentração de iodo final de 0,3%. O produto deve ser diluído a 11% (para 110 ml de produto, adicionar água até 1 l).

Não preparar mais fluido do que o necessário. Assumir 5 ml de solução por vaca para cada tratamento. É recomendada a utilização de uma bomba de dosagem para encher o equipamento de aplicação com o produto.

Utilizar luvas e proteção ocular durante o procedimento de diluição. O produto diluído pode ser guardado e utilizado durante 1 semana.

O produto deve ser colocado a temperaturas superiores a 20 °C antes da utilização.

Aplicar o produto diluído nos tetos com um pulverizador manual ou com um pulverizador automático.

O produto deve ser utilizado diretamente após a ordenha, 2 vezes por dia com um pulverizador manual e 3 vezes por dia com um robot (pulverizador automático). Certificar-se de que a teta fica totalmente coberta até três quartos do seu comprimento. Deixar o produto secar nos tetos. Para assegurar um tempo de contacto suficiente, deve ter cuidado para que o produto não seja removido após a aplicação (por exemplo, mantenha o animal de pé durante pelo menos 5 minutos).

Não misturar com outros produtos químicos.

### 5.2. Medidas de redução do risco

— Para misturar e carregar o produto: Utilizar luvas resistentes a produtos químicos (o material das luvas deve ser especificado pelo titular da autorização de introdução no mercado na informação sobre o produto) e proteção ocular/facial.

— Para aplicação por pulverização manual: Utilizar luvas resistentes a produtos químicos (o material das luvas deve ser especificado pelo titular da autorização de introdução no mercado na informação sobre o produto) e proteção ocular/facial.

— Em caso de combinação de desinfeção pré e pós-ordenha, deverá considerar-se a utilização de outro produto sem iodo para a desinfeção pré-ordenha.

— Manter fora do alcance das crianças.

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

Após o contacto com os olhos: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Obter assistência médica de emergência se as dores, pestanejo, lacrimação ou vermelhidão persistirem.

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

Após ingestão: Enxaguar a boca. Cuspir. NÃO provocar o vômito e consultar imediatamente um médico.

Tenha disponível a embalagem ou o rótulo do produto.

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

No final do tratamento, elimine o produto não usado e a embalagem de acordo com os requisitos locais. O produto usado pode ser descarregado para os esgotos municipais ou eliminado em depósitos de adubo, dependendo dos requisitos locais. Evite libertar para uma unidade de tratamento de águas residuais individual.

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

Conservar unicamente no recipiente de origem, em lugar fresco e bem ventilado. Manter o recipiente fechado quando não está a ser utilizado.

Proteger do gelo. Não expor a temperaturas > 40 °C.

O prazo de validade dos produtos é de 2 anos.

## 6. OUTRAS INFORMAÇÕES

As diluições dos produtos permanecem estáveis durante 1 semana.

<sup>(10)</sup> As instruções de utilização, as medidas de redução dos riscos e outras instruções de utilização ao abrigo da presente secção são válidas para todas as utilizações autorizadas no âmbito do meta-SPC 10.

## 7. TERCEIRO NÍVEL DE INFORMAÇÃO: PRODUTOS INDIVIDUAIS NO META-SPC 10

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

Nome comercial do produto	Kenodin SD 900 IodoSD 900 IDip+ concentrate Jodkonzentrat 1:9 Bühning Jodkonzentrat 1:9 Wynnsan Iodine Conc dip 9-1 Kenodin 900 Dufa Dip Kenostart 900 Iodin Teat Spray 900 HCP Iodine Concentrate Maxi Subliem CP Subliem Konzentrat Plus				
Número da autorização	EU-0022265-0013 1-10				
Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	2,8
Polyvinylpyrrolidone iodine		Substância ativa	25655-41-8		0,0
Álcoois, C12-15, etoxilados	Álcoois, C12-15, etoxilados	Substância não ativa	68131-39-5	500-195-7	21,0

## META-SPC 11

## 1. INFORMAÇÕES ADMINISTRATIVAS DE META-SPC 11

## 1.1. Identificador de meta-SPC 11

Identificador	metaSPC 11: PT3 - RTU Teat disinfectants Iodine
---------------	---

## 1.2. Sufixo do número de autorização

Número	1-11
--------	------

## 1.3. Tipo(s) do produto

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

## 2. COMPOSIÇÃO DE META-SPC 11

## 2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição de meta-SPC 11

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)	
					Mín.	Máx.
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,25	0,25

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)	
					Mín.	Máx.
Polyvinylpyrrolidone iodine		Substância ativa	25655-41-8		0,0	0,0
Álcoois, C12-15, etoxilados	Álcoois, C12-15, etoxilados	Substância não ativa	68131-39-5	500-195-7	2,1	2,1
Ácido fosfórico	Ácido fosfórico	Substância não ativa	7664-38-2	231-633-2	0,0	0,0
Álcool C9-11 + 6 EO	Álcool C9-11 + 6 EO	Substância não ativa	68439-46-3		0,0	0,0

## 2.2. Tipo(s) de formulação de meta-SPC 11

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

## 3. ADVERTÊNCIAS DE PERIGO E AS RECOMENDAÇÕES DE PRUDÊNCIA DE META-SPC 11

Advertências de perigo	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Recomendações de prudência	Evitar a libertação para o ambiente. Eliminar o conteúdo em local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais, em conformidade com os regulamentos locais, regionais, nacionais e/ou internacionais. Eliminar o recipiente em local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais, em conformidade com os regulamentos locais, regionais, nacionais e/ou internacionais.

## 4. UTILIZAÇÃO(ÕES) AUTORIZADA(S) DE META-SPC 11

### 4.1. Descrição do uso

#### Quadro 14. Utilização # 1 – TP3 – Desinfetante de tetos pronto a utilizar, pós-ordenha, iodo

Tipo de produto	TP 03 - Higiene veterinária
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bacteria Yeasts
Campos de utilização	Interior Desinfecção dos tetos pós-ordenha de animais produtores de leite
Método(s) de aplicação	Por imersão ou pulverização nos tetos
Taxa(s) e frequência de aplicação	O produto está pronto a usar. Aplicar 2 vezes por dia com um pulverizador manual e 3 vezes por dia com um copo de imersão ou robot (pulverizador automático).

Categoria(s) de utilizadores	Profissional
Capacidade e material da embalagem	1 l, 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 600 l, 1000 l HDPE

#### 4.1.1. Instruções específicas de utilização

Consultar as instruções gerais de utilização.

#### 4.1.2. Medidas de mitigação do risco específicas

Consultar as instruções gerais de utilização.

#### 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 instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

### 5. INSTRUÇÕES GERAIS DE UTILIZAÇÃO <sup>(1)</sup> DOS META-SPC 11

#### 5.1. Instruções de utilização

Aplicar o produto por imersão ou pulverização:

— Por imersão: Aplicar o produto com um copo de imersão. Lavar o copo de imersão com água após a sua utilização.

— Por pulverização: Aplicar o produto com um pulverizador manual ou com um pulverizador automático.

Não preparar mais fluido do que o necessário; assumir 5 ml de solução por vaca para cada tratamento. O produto deve ser colocado a temperaturas superiores a 20 °C antes da utilização. É recomendada a utilização de uma bomba de dosagem para encher o equipamento de aplicação com o produto.

O produto deve ser utilizado imediatamente após cada ordenha, duas vezes por dia com um pulverizador manual e três vezes por dia com um copo de imersão ou robot (pulverizador automático). Certificar-se de que a teta fica totalmente coberta até três quartos do seu comprimento. Deixar o produto secar nos tetos. Para assegurar um tempo de contacto suficiente, deve ter cuidado para que o produto não seja removido após a aplicação (por exemplo, mantenha o animal de pé durante pelo menos 5 minutos).

Não misturar com outros produtos químicos.

#### 5.2. Medidas de redução do risco

— Para aplicação por pulverização manual: Utilizar luvas resistentes a produtos químicos (o material das luvas deve ser especificado pelo titular da autorização de introdução no mercado na informação sobre o produto).

— Para aplicação por imersão manual: não é necessário EPI para uma utilização segura.

— Em caso de combinação de desinfeção pré e pós-ordenha, deverá considerar-se a utilização de outro produto sem iodo para a desinfeção pré-ordenha.

— Manter fora do alcance das crianças.

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

Após o contacto com os olhos: Lavar imediatamente com água.

Após ingestão: Enxaguar a boca. Cuspir.

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

No final do tratamento, elimine o produto não usado e a embalagem de acordo com os requisitos locais. O produto usado pode ser descarregado para os esgotos municipais ou eliminado em depósitos de adubo, dependendo dos requisitos locais. Evite libertar para uma unidade de tratamento de águas residuais individual.

<sup>(1)</sup> As instruções de utilização, as medidas de redução dos riscos e outras instruções de utilização ao abrigo da presente secção são válidas para todas as utilizações autorizadas no âmbito do meta-SPC 11.

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

Conservar unicamente no recipiente de origem, em lugar fresco e bem ventilado. Manter o recipiente fechado quando não está a ser utilizado.

Proteger do gelo. Não expor a temperaturas > 40 °C.

O prazo de validade dos produtos é de 2 anos.

### 6. OUTRAS INFORMAÇÕES

#### 7. TERCEIRO NÍVEL DE INFORMAÇÃO: PRODUTOS INDIVIDUAIS NO META-SPC 11

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

Nome comercial do produto	Kenodin 2500 Iodin Teat Dip 2500 Jod 2500				
Número da autorização	EU-0022265-0014 1-11				
Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,25
Polyvinylpyrrolidone iodine		Substância ativa	25655-41-8		0,0
Álcoois, C12-15, etoxilados	Álcoois, C12-15, etoxilados	Substância não ativa	68131-39-5	500-195-7	2,1

#### META-SPC 12

##### 1. INFORMAÇÕES ADMINISTRATIVAS DE META-SPC 12

###### 1.1. Identificador de meta-SPC 12

Identificador	meta SPC 12: PT3 – RTU Teat disinfectants Iodine
---------------	--

###### 1.2. Sufixo do número de autorização

Número	1-12
--------	------

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

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

##### 2. COMPOSIÇÃO DE META-SPC 12

###### 2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição de meta-SPC 12

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)	
					Mín.	Máx.
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,3	0,5
Polyvinylpyrrolidone iodine		Substância ativa	25655-41-8		0,0	0,0
Álcoois, C12-15, etoxilados	Álcoois, C12-15, etoxilados	Substância não ativa	68131-39-5	500-195-7	2,1	2,9

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)	
					Mín.	Máx.
Ácido fosfórico	Ácido fosfórico	Substância não ativa	7664-38-2	231-633-2	0,0	0,0
Álcool C9-11 + 6 EO	Álcool C9-11 + 6 EO	Substância não ativa	68439-46-3		0,0	0,0

## 2.2. Tipo(s) de formulação de meta-SPC 12

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

## 3. ADVERTÊNCIAS DE PERIGO E AS RECOMENDAÇÕES DE PRUDÊNCIA DE META-SPC 12

Advertências de perigo	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Recomendações de prudência	Evitar a libertação para o ambiente. Eliminar o conteúdo em local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais, em conformidade com os regulamentos locais, regionais, nacionais e/ou internacionais. Eliminar o recipiente em local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais, em conformidade com os regulamentos locais, regionais, nacionais e/ou internacionais.

## 4. UTILIZAÇÃO(ÕES) AUTORIZADA(S) DE META-SPC 12

### 4.1. Descrição do uso

#### Quadro 15. Utilização # 1 – TP3 – Desinfetante de tetos pronto a utilizar, pós-ordenha, iodo

Tipo de produto	TP 03 - Higiene veterinária
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Bacteria Yeasts Viruses
Campos de utilização	Interior Desinfecção dos tetos pós-ordenha de animais produtores de leite
Método(s) de aplicação	Por imersão ou pulverização nos tetos
Taxa(s) e frequência de aplicação	O produto está pronto a usar. Aplicar 2 vezes por dia para pulverização manual e 3 vezes por dia para imersão manual e pulverização com um robot.
Categoria(s) de utilizadores	Profissional

Capacidade e material da embalagem	1 l, 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 600 l, 1000 l HDPE
------------------------------------	--

#### 4.1.1. Instruções específicas de utilização

Consultar as instruções gerais de utilização.

#### 4.1.2. Medidas de mitigação do risco específicas

Consultar as instruções gerais de utilização.

#### 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 instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

### 5. INSTRUÇÕES GERAIS DE UTILIZAÇÃO <sup>(12)</sup> DOS META-SPC 12

#### 5.1. Instruções de utilização

O produto deve ser colocado a temperaturas superiores a 20 °C antes da utilização.

Aplicar o produto por imersão ou pulverização:

— *Por imersão:* Aplicar o produto com um copo de imersão. Lavar o copo de imersão com água após a sua utilização.

— *Por pulverização:* Aplicar o produto com um pulverizador manual ou com um pulverizador automático.

Não preparar mais fluido do que o necessário; assumir 5 ml de solução por vaca para cada tratamento.

O produto deve ser utilizado imediatamente após cada ordenha: 2 vezes por dia para pulverização manual e 3 vezes por dia para imersão manual e pulverização com um robot. Certificar-se de que a teta fica totalmente coberta até três quartos do seu comprimento. Deixar o produto secar nos tetos. Para assegurar um tempo de contacto suficiente, deve ter cuidado para que o produto não seja removido após a aplicação (por exemplo, mantenha o animal de pé durante pelo menos 5 minutos).

Não misturar com outros produtos químicos.

#### 5.2. Medidas de redução do risco

— Para aplicação por pulverização manual: Utilizar luvas resistentes a produtos químicos (o material das luvas deve ser especificado pelo titular da autorização de introdução no mercado na informação sobre o produto).

— Para aplicação por imersão manual: não é necessário EPI para uma utilização segura.

— Em caso de combinação de desinfeção pré e pós-ordenha, deverá considerar-se a utilização de outro produto sem iodo para a desinfeção pré-ordenha.

— Manter fora do alcance das crianças.

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

Após o contacto com os olhos: Lavar imediatamente com água.

Após ingestão: Enxaguar a boca. Cuspir.

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

No final do tratamento, elimine o produto não usado e a embalagem de acordo com os requisitos locais. O produto usado pode ser descarregado para os esgotos municipais ou eliminado em depósitos de adubo, dependendo dos requisitos locais. Evite libertar para uma unidade de tratamento de águas residuais individual.

<sup>(12)</sup> As instruções de utilização, as medidas de redução dos riscos e outras instruções de utilização ao abrigo da presente secção são válidas para todas as utilizações autorizadas no âmbito do meta-SPC 12.

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

Conservar unicamente no recipiente de origem, em lugar fresco e bem ventilado. Manter o recipiente fechado quando não está a ser utilizado.

Proteger do gelo. Não expor a temperaturas > 40 °C.

O prazo de validade dos produtos é de 2 anos.

**6. OUTRAS INFORMAÇÕES**

**7. TERCEIRO NÍVEL DE INFORMAÇÃO: PRODUTOS INDIVIDUAIS NO META-SPC 12**

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

Nome comercial do produto	Kenodin 5000 IodoDip 5000 JOD 5000 Bio Tec Jodip 5000 Bühning Jodfilmip-Super Iocid 5000 Iod protect 5000 Film IOD protect 5000 Film Iocid Iodip+ Protetos cua Iodin Teat Dip 5000				
Número da autorização	EU-0022265-0015 1-12				
Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,5
Polyvinylpyrrolidone iodine		Substância ativa	25655-41-8		0,0
Álcoois, C12-15, etoxilados	Álcoois, C12-15, etoxilados	Substância não ativa	68131-39-5	500-195-7	2,9

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

Nome comercial do produto	Kenodin SD 5000 IodoSD 5000 IODOSPRAY 5000 Bio Tec Jodspray 5000 IDip+ 5000 Bühning Jodspray 5000 Iod protect 5000 Sprüh Kenodin Film Spray IOD protect 5000 Sprüh Iodin Spray & Dip 5000				
Número da autorização	EU-0022265-0016 1-12				

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Iodo		Substância ativa	7553-56-2	231-442-4	0,5
Polyvinylpyrrolidone iodine		Substância ativa	25655-41-8		0,0
Álcoois, C12-15, etoxilados	Álcoois, C12-15, etoxilados	Substância não ativa	68131-39-5	500-195-7	2,9