

Resumo das características do produto biocida (SPC BP)

Nome do produto: Dip es SF

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

Número da autorização: EU-0018724-0000

Número de referência do ativo
R4BP 3: EU-0018724-0006

Índice

Informação administrativa	1
1.1. Nome comercial do produto	1
1.2. Titular da Autorização	1
1.3. Fabricante(s) dos produtos biocidas	1
1.4. Fabricante(s) da(s) substância(s) ativa(s)	2
2. Composição e formulação do produto	3
2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do produto biocida	3
2.2. Tipo de formulação	3
3. Advertências de perigo e recomendações de prudência	3
4. Utilização(ões) autorizada(s)	4
5. Orientações gerais para a utilização	12
5.1. Instruções de utilização	12
5.2. Medidas de redução do risco	12
5.3. Detalhes sobre os efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente	12
5.4. Instruções para a eliminação segura do produto e da sua embalagem	14
5.5. Condições de armazenamento e prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento	14
6. Outras informações	14

Informação administrativa

1.1. Nome comercial do produto

Dip es SF
Dip es SF 3.0
Iod Dip S 30 P
Dip es SF 1.4
Iod-Dip S 14 P
EUTADIPP

1.2. Titular da Autorização

Nome e endereço do titular da autorização	Nome	CVAS Development GmbH
	Endereço	Dr. Albert Reimann Str. 16 a 68526 Ladenburg Alemanha
Número da autorização	EU-0018724-0000 1-5	
Número de referência do ativo R4BP 3	EU-0018724-0006	
Data da autorização	18/12/2018	
Data de caducidade da autorização	30/11/2028	

1.3. Fabricante(s) dos produtos biocidas

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

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

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

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

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

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

2. Composição e formulação do produto

2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do produto biocida

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

2.2. Tipo de formulação

AL - Qualquer outro líquido

3. Advertências de perigo e recomendações de prudência

Advertências de perigo

--

Recomendações de prudência

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

4. Utilização(ões) autorizada(s)

4.1 Descrição do uso

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

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

4.1.1 Instruções específicas de utilização

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

4.1.2 Medidas de mitigação do risco específicas

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

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

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

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

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

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

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

4.2 Descrição do uso

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

Tipo de produto

TP 03 - Higiene veterinária

Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada

Não é relevante

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

4.2.1 Instruções específicas de utilização

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

4.2.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Evite trabalhar no modo neblina de pulverização.

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

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

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

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

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

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

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

4.3 Descrição do uso

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

Tipo de produto

TP 03 - Higiene veterinária

Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada

Não é relevante

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

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

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

Campos de utilização

Interior

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

Método(s) de aplicação

Pulverização manual com pulverizador elétrico -

Consultar as instruções de utilização

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

4.3.1 Instruções específicas de utilização

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

4.3.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Evite trabalhar no modo neblina de pulverização.

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

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

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

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

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

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

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

4.4 Descrição do uso

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

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

Categoria(s) de utilizadores

Profissional

Capacidade e material da embalagemJerricã (PEAD): 5 – 60 kg
Bidão (PEAD): 60 – 200 kg
Contentor IBC (PEAD): 600 - 1000 kg**4.4.1 Instruções específicas de utilização**

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

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

Após realizar a ordenha, o vácuo é cortado e o desinfetante de tetos é injetado para o coletor de ordenha. Depois da remoção do copo pelo Extrator Automático (EA), os tetos ficam revestidos com cerca de 5 ml de desinfetante. Em seguida, todos os revestimentos do sistema de imersão automático devem ser lavados com água abundante e removidos com ar comprimido.

A última etapa de limpeza é realizada depois da ordenha do rebanho, em que todos os revestimentos são desinfetados (por exemplo, com produtos à base de cloro) e removidos com ar comprimido.

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

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

Todo o processo é automático.

4.4.2 Medidas de mitigação do risco específicas

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

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

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

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

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

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

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

4.5 Descrição do uso

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

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

4.5.1 Instruções específicas de utilização

O produto deve ser aquecido até atingir uma temperatura superior a 20 °C antes de ser utilizado.
Abra o recipiente que contém o produto pronto-a-usar e insira o tubo de aspiração do robô de ordenha. Evite o derrame de fluidos excedentes.
Os tetos são limpos por um robô com escovas automáticas.

Após a realização da ordenha robótica, o desinfetante é pulverizado automaticamente nos tetos através de um braço integrado. Deixe o produto atuar nos tetos até à próxima ordenha. Mantenha os animais de pé durante, pelo menos, 5 minutos após o tratamento.
O pulverizador é lavado de forma automática.

4.5.2 Medidas de mitigação do risco específicas

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

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

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

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

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

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

Consultar as orientações gerais para a utilização do produto.

5. Orientações gerais para a utilização

5.1. Instruções de utilização

Consulte as instruções específicas para a utilização.

5.2. Medidas de redução do risco

Consulte as medidas específicas para a redução de riscos.

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

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

Descrição das medidas de emergência

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

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

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

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

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

Estabilidade e reatividade

Reatividade: sem reações perigosas conhecidas.

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

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

Condições a evitar: não especificado.

Materiais incompatíveis: não especificado.

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

Medidas em caso de fuga accidental

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

Usar equipamento de proteção individual.

Assegurar uma ventilação adequada.

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

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

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

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

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

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

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

Produto de limpeza recomendado: água, detergente se necessário.

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

Vida útil: 18 meses

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

6. Outras informações

Não é relevante