

Resumo das características do produto biocida (SPC BP)

Nome do produto: ACIDOFOAM CF

Tipo(s) do produto: TP 02 - Desinfetantes e algicidas não destinados a aplicação direta em seres humanos ou animais

TP 02 - Desinfetantes e algicidas não destinados a aplicação direta em seres humanos ou animais

TP 02 - Desinfetantes e algicidas não destinados a aplicação direta em seres humanos ou animais

TP 02 - Desinfetantes e algicidas não destinados a aplicação direta em seres humanos ou animais

TP 03 - Higiene veterinária

TP 03 - Higiene veterinária

TP 04 - Superfícies em contacto com os géneros alimentícios e alimentos para animais

TP 04 - Superfícies em contacto com os géneros alimentícios e alimentos para animais

Número da autorização: EU_0026179-0000

**Número de referência do ativo
R4BP 3:** EU-0026179-0004

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)	5
5. Orientações gerais para a utilização	20
5.1. Instruções de utilização	20
5.2. Medidas de redução do risco	21
5.3. Detalhes sobre os efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente	21
5.4. Instruções para a eliminação segura do produto e da sua embalagem	22
5.5. Condições de armazenamento e prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento	23
6. Outras informações	23

Informação administrativa

1.1. Nome comercial do produto

ACIDOFOAM CF
HyPro Biocide 3.2-23a
TECHMA OXI PB

1.2. Titular da Autorização

Nome e endereço do titular da autorização	Nome	SOPURA
	Endereço	rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Bélgica
Número da autorização	EU_0026179-0000 1-3	

Número de referência do ativo R4BP 3	EU-0026179-0004
Data da autorização	12/07/2022
Data de caducidade da autorização	30/06/2032

1.3. Fabricante(s) dos produtos biocidas

Nome do fabricante	SOPURA N.V.
Endereço do fabricante	Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Bélgica
Localização das instalações de fabrico	Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Bélgica

Nome do fabricante	SOPURA QUIMICA
Endereço do fabricante	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Espanha
Localização das instalações de fabrico	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Espanha

Nome do fabricante	HYPRED SAS (KERSIA Group)
Endereço do fabricante	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD França
Localização das instalações de fabrico	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD França
	Niepruszewo, ul. Kasztanowa 64-320 Buk Polónia

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

Substância ativa	1340 - Ácido peracético
Nome do fabricante	SOPURA N.V.
Endereço do fabricante	Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Bélgica
Localização das instalações de fabrico	Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Bélgica

Substância ativa	1340 - Ácido peracético
Nome do fabricante	SOPURA QUIMICA
Endereço do fabricante	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Espanha
Localização das instalações de fabrico	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Espanha

Substância ativa	1340 - Ácido peracético
Nome do fabricante	HYPRED SAS (KERSIA Group)
Endereço do fabricante	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD França
Localização das instalações de fabrico	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD França
	Niepruszewo, ul. Kasztanowa 64-320 Buk Polónia

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 (%)
Ácido peracético		Substância ativa	79-21-0	201-186-8	3,2
Ácido sulfúrico		Substância não ativa	7664-93-9	231-639-5	0,8
Peróxido de hidrogénio		Substância não ativa	7722-84-1	231-765-0	23,5
Ácido acético		Substância não ativa	64-19-7	200-580-7	6,1

2.2. Tipo de formulação

E - Concentrado solúvel

3. Advertências de perigo e recomendações de prudência

Advertências de perigo	<p>Pode agravar incêndios; comburente.</p> <p>Pode ser corrosivo para os metais.</p> <p>Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.</p> <p>Provoca lesões oculares graves.</p> <p>Pode provocar irritação das vias respiratórias.</p> <p>Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.</p> <p>Nocivo em contacto com a pele.</p>
-------------------------------	--

Recomendações de prudência

Nocivo por ingestão.

Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. – Não fumar.

Usar luvas de proteção.

Usar proteção facial.

Usar proteção ocular.

SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo):Retirar imediatamente toda a roupa contaminada.Enxaguar a pele com água.

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.

Contacte imediatamente um Centro de Informação Antivenenos/médico.

Tomar todas as precauções para não misturar com combustíveis .

Evitar respirar vapores.

Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento.

Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.

Tratamento específico (ver informações no presente rótulo).

Enxaguar a boca.

Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar.

EM CASO DE INGESTÃO:Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/um médico.

SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE:Lavar abundantemente com água.

EM CASO DE INGESTÃO:Enxaguar a boca.NÃO provocar o vômito.

EM CASO DE INALAÇÃO:Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração.

Retirar imediatamente toda a roupa contaminada.E lavar antes de voltar a usar.

Armazenar em local fechado à chave.

Armazenar em local bem ventilado.Manter o recipiente bem fechado.

Eliminar o conteúdo em conformidade com os regulamentos locais/regionais/nacionais/internacionais.

Usar vestuário de proteção.

Eliminar o recipiente em conformidade com os regulamentos locais/regionais/nacionais/internacionais.

Conservar em ambiente fresco.

Evitar a libertação para o ambiente.

Recolher o produto derramado.

SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo):Retirar imediatamente toda a roupa contaminada.Enxaguar a pele com tomar um duche.

Não respirar vapores.
Evitar respirar aerossóis.
Não respirar aerossóis.

4. Utilização(ões) autorizada(s)

4.1 Descrição do uso

Utilização 1 - Desinfecção de superfícies em áreas industriais, públicas e de cuidados de saúde não médicas – aplicação de espuma nas superfícies

Tipo de produto	TP 02 - Desinfetantes e algicidas não destinados a aplicação direta em seres humanos ou animais
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	-
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Nome científico: sem dados Nome comum: Bacteria Estadio de desenvolvimento: Sem dados Nome científico: sem dados Nome comum: Yeasts Estadio de desenvolvimento: Sem dados
Campos de utilização	Interior Em áreas industriais, públicas e de cuidados de saúde não médicas : Desinfecção de superfícies rígidas/não porosas por formação de espuma com limpeza prévia
Método(s) de aplicação	Método: Aplicação de espuma Descrição detalhada: Por formação de espuma através de uma pequena lata de formação de espuma com o produto diluído
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: - Diluição (%): Contra bactérias e leveduras: Áreas de CUIDADOS DE SAÚDE não médicas Com 0,048% de PAA (Diluição do produto a 1,5%, ou seja, 1500 ml / 100 l) à temperatura ambiente num tempo de contacto de 5 minutos. Taxa de aplicação: 20 ml/m ² Utilização noutras áreas que não as destinadas a CUIDADOS DE SAÚDE Com 0,048% de PAA (Diluição do produto a 1,5%, ou seja, 1500 ml / 100 l) com um tempo de contacto de 15 minutos; temperatura de utilização eficiente a partir de +4 °C até à temperatura ambiente. Taxa de aplicação: 30 ml/m ² Número e calendário da aplicação: /
Categoria(s) de utilizadores	Industrial Profissional

Capacidade e material da embalagem

PEAD com tampas de ventilação e roscadas (o peso depende da densidade do produto):
Jerricãs (10 a 25 kg), Bidões (200 a 250 kg), grandes recipientes para granel (GRG) (1000 a 1200 kg), frascos de 1 l, entrega a granel.

4.1.1 Instruções específicas de utilização

Consultar as instruções gerais de utilização

4.1.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Proteção dérmica :

Usar óculos de proteção apropriados e/ou viseira durante a mistura, o carregamento e a fase de aplicação.

Proteção respiratória: .

É obrigatória a utilização de equipamento protetor respiratório (EPR) com um fator de proteção de 4 durante a mistura e o carregamento.

É obrigatória a utilização de equipamento protetor respiratório (EPR) com um fator de proteção de 10 durante a fase de aplicação.

Quando o produto for utilizado em áreas acessíveis ao público, marcar as áreas tratadas durante o período de tratamento e indicar possíveis riscos para os seres humanos e para os organismos não visados (p. ex., envenenamento primário ou secundário), bem como as primeiras medidas a adotar em caso de envenenamento

Enxaguar a bomba e desligá-la da instalação antes da manutenção.

"A superfície tratada não deve secar antes do enxaguamento".

A reentrada do público geral deve ocorrer apenas quando as superfícies estiverem secas e após ventilação suficiente.

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

Utilização 2 - Desinfecção de superfícies e equipamento agrícola/hortícola por formação de espuma, manualmente (na ausência de plantas - apenas para fins de higienização geral)

Tipo de produto	TP 02 - Desinfetantes e algicidas não destinados a aplicação direta em seres humanos ou animais
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	-
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Nome científico: sem dados Nome comum: Bacteria Estadio de desenvolvimento: Sem dados Nome científico: sem dados Nome comum: Yeasts Estadio de desenvolvimento: Sem dados
Campos de utilização	Interior Em áreas agrícolas/hortícolas: Desinfecção de equipamento/superfícies rígidas/não porosas por formação de espuma com limpeza prévia
Método(s) de aplicação	Método: Aplicação de espuma Descrição detalhada: Por formação de espuma através de uma pequena lata de formação de espuma com o produto diluído A formação de espuma é aplicada apenas no sentido descendente numa direção horizontal.
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: Entre 20 e 200 ml/m ² Diluição (%): Contra bactérias e leveduras: Com 0,048% de PAA (Diluição do produto a 1,5%, ou seja, 1500 ml / 100 l) num tempo de contacto de 60 minutos. Número e calendário da aplicação: /
Categoria(s) de utilizadores	Industrial Profissional
Capacidade e material da embalagem	PEAD com tampas de ventilação e roscadas (o peso depende da densidade do produto): Jerricãs (10 a 25 kg), Bidões (200 a 250 kg), grandes recipientes para granel (GRG) (1000 a 1200 kg), frascos de 1 l, entrega a granel.

4.2.1 Instruções específicas de utilização

Consultar as instruções gerais de utilização

4.2.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Proteção dérmica :

Usar óculos de proteção apropriados e/ou viseira durante a mistura, o carregamento e a fase de aplicação.

Proteção respiratória: .

É obrigatória a utilização de equipamento protetor respiratório (EPR) com um fator de proteção de 4 durante a mistura e o carregamento.

É obrigatória a utilização de equipamento protetor respiratório (EPR) com um fator de proteção de 40 durante a fase de aplicação.

Quando o produto for utilizado em áreas acessíveis ao público, marcar as áreas tratadas durante o período de tratamento e indicar possíveis riscos para os seres humanos e para os organismos não visados (p. ex., envenenamento primário ou secundário), bem como as primeiras medidas a adotar em caso de envenenamento

Enxaguar a bomba e desligá-la da instalação antes da manutenção.

"A superfície tratada não deve secar antes do enxaguamento".

A reentrada do público geral deve ocorrer apenas quando as superfícies estiverem secas e após ventilação suficiente.

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.

4.3 Descrição do uso

Utilização 3 - Desinfecção de superfícies e equipamento agrícola/hortícola por formação de espuma automática (na ausência de plantas - apenas para fins de higienização geral)

Tipo de produto

TP 02 - Desinfetantes e algicidas não destinados a aplicação direta em seres humanos ou animais

Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada

-

Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	<p>Nome científico: sem dados Nome comum: Bacteria Estadio de desenvolvimento: Sem dados</p> <p>Nome científico: sem dados Nome comum: Yeasts Estadio de desenvolvimento: Sem dados</p>
Campos de utilização	<p>Interior</p> <p>Em áreas agrícolas/hortícolas: Desinfecção de equipamento/superfícies rígidas/não porosas por formação de espuma automática com limpeza prévia</p>
Método(s) de aplicação	<p>Método: Aplicação de espuma Descrição detalhada:</p> <p>É colocada espuma do produto diluído no equipamento de forma automatizada enquanto o utilizador está presente, sentado numa cápsula de proteção pessoal/numa cabina fechada (por ex., trator equipado com um dispositivo de pulverização/formação de espuma).</p> <p>A formação de espuma é aplicada apenas no sentido descendente numa direção horizontal.</p>
Frequência de aplicação e dosagem	<p>Taxa de aplicação: - Diluição (%): Contra bactérias e leveduras: Com 0,048% de PAA (Diluição do produto a 1,5%, ou seja, 1500 ml / 100 l) num tempo de contacto de 60 minutos. Número e calendário da aplicação: /</p>
Categoria(s) de utilizadores	<p>Industrial</p> <p>Profissional</p>
Capacidade e material da embalagem	<p>PEAD com tampas de ventilação e roscadas (o peso depende da densidade do produto): Jerricãs (10 a 25 kg), Bidões (200 a 250 kg), grandes recipientes para granel (GRG) (1000 a 1200 kg), frascos de 1 l, entrega a granel.</p>

4.3.1 Instruções específicas de utilização

Consultar as instruções gerais de utilização

4.3.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Proteção dérmica :

Usar óculos de proteção apropriados e/ou viseira durante a mistura e carregamento.

Proteção respiratória: .

É obrigatória a utilização de equipamento protetor respiratório (EPR) com um fator de proteção de 4 durante a mistura e o carregamento.

Quando o produto for utilizado em áreas acessíveis ao público, marcar as áreas tratadas durante o período de tratamento e indicar possíveis riscos para os seres humanos e para os organismos não visados (p. ex., envenenamento primário ou secundário), bem como as primeiras medidas a adotar em caso de envenenamento

A aplicação é automática e deve ocorrer apenas quando não estiver ninguém presente na área tratada.

Enxaguar a bomba e desligá-la da instalação antes da manutenção.

“A superfície tratada não deve secar antes do enxaguamento”.

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 instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

4.4 Descrição do uso

Utilização 4 - Desinfecção de superfícies e equipamento agrícola/hortícola por formação de espuma automática (compartimentos fechados) (na ausência de plantas - apenas para fins de higienização geral)

Tipo de produto

TP 02 - Desinfetantes e algicidas não destinados a aplicação direta em seres humanos ou animais

Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada

-

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

Nome científico: sem dados
Nome comum: Bacteria
Estadio de desenvolvimento: Sem dados

Nome científico: sem dados
Nome comum: Yeasts

	Estadio de desenvolvimento: Sem dados
Campos de utilização	Interior Em áreas agrícolas/hortícolas: Desinfeção de equipamento/superfícies rígidas/não porosas por formação de espuma automática com limpeza prévia
Método(s) de aplicação	Método: Aplicação de espuma Descrição detalhada: É colocada espuma do produto diluído nas superfícies de forma automatizada sem qualquer utilizador presente.
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: - Diluição (%): Contra bactérias e leveduras: Com 0,048% de PAA (Diluição do produto a 1,5%, ou seja, 1500 ml / 100 l) num tempo de contacto de 60 minutos. Número e calendário da aplicação: /
Categoria(s) de utilizadores	Industrial Profissional
Capacidade e material da embalagem	PEAD com tampas de ventilação e roscadas (o peso depende da densidade do produto): Jerricãs (10 a 25 kg), Bidões (200 a 250 kg), grandes recipientes para granel (GRG) (1000 a 1200 kg), frascos de 1 l, entrega a granel.

4.4.1 Instruções específicas de utilização

Consultar as instruções gerais de utilização

4.4.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Proteção dérmica :

Usar óculos de proteção apropriados e/ou viseira durante a mistura e carregamento.

Proteção respiratória: .

É obrigatória a utilização de equipamento protetor respiratório (EPR) com um fator de proteção de 4 durante a mistura e o carregamento.

Quando o produto for utilizado em áreas acessíveis ao público, marcar as áreas tratadas durante o período de tratamento e indicar

possíveis riscos para os seres humanos e para os organismos não visados (p. ex., envenenamento primário ou secundário), bem como as primeiras medidas a adotar em caso de envenenamento
A aplicação é automática e deve ocorrer apenas quando não estiver ninguém presente na área tratada.
Enxaguar a bomba e desligá-la da instalação antes da manutenção.
"A superfície tratada não deve secar antes do enxaguamento".

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 instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

4.5 Descrição do uso

Utilização 5 - Desinfecção de abrigos para animais por colocação de espuma – colocação de espuma com cápsula de proteção pessoal

Tipo de produto

TP 03 - Higiene veterinária

Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada

-

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

Nome científico: sem dados
Nome comum: Bacteria
Estadio de desenvolvimento: Sem dados

Nome científico: sem dados
Nome comum: Yeasts
Estadio de desenvolvimento: Sem dados

	<p>Nome científico: sem dados Nome comum: Vírus Estadio de desenvolvimento: Sem dados</p>
Campos de utilização	<p>Interior</p> <p>Em abrigos para animais Desinfecção de superfícies rígidas/não porosas por formação de espuma com limpeza prévia</p>
Método(s) de aplicação	<p>Método: Aplicação de espuma Descrição detalhada:</p> <p>É aplicada a espuma do produto diluído automaticamente em todas as direções nas superfícies/paredes através de um dispositivo de formação de espuma. O utilizador está presente, sentado numa cápsula de proteção pessoal/numa cabina fechada (por ex., trator equipado com um dispositivo de pulverização/formação de espuma)</p>
Frequência de aplicação e dosagem	<p>Taxa de aplicação: - Diluição (%): Contra bactérias, leveduras e vírus: Com 0,064% de PAA (Diluição do produto a 2%, ou seja, 2000 ml / 100 l) num tempo de contacto de 60 minutos. Número e calendário da aplicação: /</p>
Categoria(s) de utilizadores	<p>Industrial</p> <p>Profissional</p>
Capacidade e material da embalagem	<p>PEAD com tampas de ventilação e roscadas (o peso depende da densidade do produto): Jerricãs (10 a 25 kg), Bidões (200 a 250 kg), grandes recipientes para granel (GRG) (1000 a 1200 kg), frascos de 1 l, entrega a granel.</p>

4.5.1 Instruções específicas de utilização

Tem de se garantir que os animais não estão presentes quando é realizado o tratamento.

4.5.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Proteção dérmica:

Usar óculos de proteção apropriados e/ou viseira durante a mistura, o carregamento e a fase de aplicação.

Proteção respiratória:

É obrigatória a utilização de equipamento protetor respiratório (EPR) com um fator de proteção de 4 durante as fases de mistura e carregamento e com um fator de proteção de 10 durante a fase de aplicação.

Quando o produto for utilizado em áreas acessíveis ao público, marcar as áreas tratadas durante o período de tratamento e indicar

possíveis riscos para os seres humanos e para os organismos não visados (p. ex., envenenamento primário ou secundário), bem como as primeiras medidas a adotar
A aplicação deve ocorrer apenas com o utilizador numa cápsula de proteção pessoal e quando não estiverem presentes outras pessoas.
Enxaguar a bomba e desligá-la da instalação antes da manutenção.
"A superfície tratada não deve secar antes do enxaguamento".
Apenas o tratamento de abrigos para animais vazios. A reentrada dos animais deve ocorrer apenas após a ventilação adequada e quando as superfícies estiverem secas.
A reentrada do público geral deve ocorrer apenas quando as superfícies estiverem secas e após ventilação suficiente.

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 instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

4.6 Descrição do uso

Utilização 6 - Desinfecção de abrigos para animais por colocação de espuma – formação de espuma sem cápsula de proteção pessoal

Tipo de produto	TP 03 - Higiene veterinária
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	-
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Nome científico: sem dados Nome comum: Bacteria Estadio de desenvolvimento: Sem dados Nome científico: sem dados Nome comum: Yeasts Estadio de desenvolvimento: Sem dados Nome científico: sem dados Nome comum: Viruses Estadio de desenvolvimento: Sem dados

Campos de utilização

Método(s) de aplicação	Interior Em abrigos para animais Desinfecção de superfícies rígidas/não porosas por formação de espuma com limpeza prévia
	Método: Aplicação de espuma Descrição detalhada: É aplicada a espuma do produto diluído automaticamente em todas as superfícies/paredes, em todas as direções, através de um dispositivo de formação de espuma.
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: - Diluição (%): Contra bactérias, leveduras e vírus: Com 0,064% de PAA (Diluição do produto a 2%, ou seja, 2000 ml / 100 l) num tempo de contacto de 60 minutos. Número e calendário da aplicação: /
Categoria(s) de utilizadores	Industrial Profissional
Capacidade e material da embalagem	PEAD com tampas de ventilação e roscadas (o peso depende da densidade do produto): Jerricãs (10 a 25 kg), Bidões (200 a 250 kg), grandes recipientes para granel (GRG) (1000 a 1200 kg), frascos de 1 l, entrega a granel.

4.6.1 Instruções específicas de utilização

Tem de se garantir que os animais não estão presentes quando é realizado o tratamento.

4.6.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Proteção dérmica:

Usar óculos de proteção apropriados e/ou viseira durante a mistura, o carregamento e a fase de aplicação.

Proteção respiratória:

É obrigatória a utilização de equipamento protetor respiratório (EPR) com um fator de proteção de 4 durante a mistura e o carregamento.

É obrigatória a utilização de equipamento protetor respiratório (EPR) com um fator de proteção de 40 durante a fase de aplicação.

Quando o produto for utilizado em áreas acessíveis ao público, marcar as áreas tratadas durante o período de tratamento e indicar possíveis riscos para os seres humanos e para os organismos não visados (p. ex., envenenamento primário ou secundário), bem como as primeiras medidas a adotar em caso de envenenamento
Enxaguar a bomba e desligá-la da instalação antes da manutenção.
"A superfície tratada não deve secar antes do enxaguamento".

Apenas o tratamento de abrigos para animais vazios. A reentrada dos animais deve ocorrer apenas após a ventilação adequada e quando as superfícies estiverem secas.
A reentrada do público geral deve ocorrer apenas quando as superfícies estiverem secas e após ventilação suficiente.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

4.7 Descrição do uso

Utilização 7 - Desinfecção de superfícies por aplicação de espuma – colocação de espuma com cápsula de proteção pessoal

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)

Nome científico: sem dados
Nome comum: Bacteria
Estadio de desenvolvimento: Sem dados

Nome científico: sem dados
Nome comum: Yeasts
Estadio de desenvolvimento: Sem dados

Nome científico: sem dados
Nome comum: Esporos bacterianos
Estadio de desenvolvimento: Sem dados

Nome científico: sem dados
Nome comum: Viruses
Estadio de desenvolvimento: Sem dados

Nome científico: sem dados
Nome comum: Bacteriófagos

Estadio de desenvolvimento: Sem dados

Campos de utilização

Interior
Na indústria alimentar: Desinfecção de superfícies rígidas/não porosas por formação de espuma com limpeza prévia

Método(s) de aplicação

Método: Aplicação de espuma
Descrição detalhada:

É aplicada a espuma do produto diluído automaticamente em todas as superfícies/paredes, em todas as direções, através de um dispositivo de formação de espuma.
O utilizador está presente, sentado numa cápsula de proteção pessoal/numa cabina fechada (por ex., trator equipado com um dispositivo de pulverização/formação de espuma)

Frequência de aplicação e dosagem

Taxa de aplicação: Entre 20 e 200 ml/m²
Diluição (%): Contra bactérias e leveduras: Com 0,048% de PAA (Diluição do produto a 1,5%, ou seja, 1500 ml / 100 l) com um tempo de contacto de 15 minutos; temperatura de utilização eficiente a partir de +4 °C até à temperatura ambiente. Contra bactérias (incluindo esporos bacterianos), leveduras e vírus (incluindo bacteriófagos): Com 0,064% de PAA (Diluição do produto a 2%, ou seja, 2000 ml / 100 l) à temperatura ambiente num tempo de contacto de 60 minutos.
Número e calendário da aplicação:
/

Categoria(s) de utilizadores

Industrial
Profissional

Capacidade e material da embalagem

PEAD com tampas de ventilação e roscadas (o peso depende da densidade do produto):
Jerricãs (10 a 25 kg), Bidões (200 a 250 kg), grandes recipientes para granel (GRG) (1000 a 1200 kg), frascos de 1 l, entrega a granel.

4.7.1 Instruções específicas de utilização

Consultar as instruções gerais de utilização

4.7.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Proteção dérmica :

Usar óculos de proteção apropriados e/ou viseira durante a mistura, o carregamento e a fase de aplicação.

Proteção respiratória: .

É obrigatória a utilização de equipamento protetor respiratório (EPR) com um fator de proteção de 4 durante a mistura e o carregamento.

É necessária uma proteção respiratória com um APF (fator de proteção atribuído) de 10 durante a fase de aplicação.

Quando o produto for utilizado em áreas acessíveis ao público, marcar as áreas tratadas durante o período de tratamento e indicar possíveis riscos para os seres humanos e para os organismos não visados (p. ex., envenenamento primário ou secundário), bem como as primeiras medidas a adotar em caso de envenenamento

A aplicação deve ocorrer apenas com o utilizador numa cápsula de proteção pessoal e quando não estiverem presentes outras pessoas.

Enxaguar a bomba e desligá-la da instalação antes da manutenção.

“A superfície tratada não deve secar antes do enxaguamento”.

A reentrada do público geral deve ocorrer apenas quando as superfícies estiverem secas e após ventilação suficiente.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

4.8 Descrição do uso

Utilização 8 - Desinfecção de superfícies por aplicação de espuma – sem cápsula de proteção pessoal

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)

Nome científico: sem dados
Nome comum: Bacteria
Estadio de desenvolvimento: Sem dados

Nome científico: sem dados
Nome comum: Yeasts
Estadio de desenvolvimento: Sem dados

Nome científico: sem dados
Nome comum: Esporos bacterianos
Estadio de desenvolvimento: Sem dados

	<p>Nome científico: sem dados Nome comum: Víruses Estadio de desenvolvimento: Sem dados</p> <p>Nome científico: sem dados Nome comum: Bacteriófagos Estadio de desenvolvimento: Sem dados</p>
Campos de utilização	<p>Interior</p> <p>Interior – Na indústria alimentar: Desinfecção de superfícies rígidas/não porosas por formação de espuma com limpeza prévia</p>
Método(s) de aplicação	<p>Método: Aplicação de espuma Descrição detalhada:</p> <p>É aplicada a espuma do produto diluído automaticamente em todas as superfícies/paredes, em todas as direções, através de um dispositivo de formação de espuma.</p>
Frequência de aplicação e dosagem	<p>Taxa de aplicação: Entre 20 e 200 ml/m² Diluição (%): Contra bactérias e leveduras: Com 0,048% de PAA (Diluição do produto a 1,5%, ou seja, 1500 ml / 100 l) com um tempo de contacto de 15 minutos; temperatura de utilização eficiente a partir de +4 °C até à temperatura ambiente. Contra bactérias (incluindo esporos bacterianos), leveduras e vírus (incluindo bacteriófagos): Com 0,064% de PAA (Diluição do produto a 2%, ou seja, 2000 ml / 100 l) à temperatura ambiente num tempo de contacto de 60 minutos. Número e calendário da aplicação: /</p>
Categoria(s) de utilizadores	<p>Industrial</p> <p>Profissional</p>
Capacidade e material da embalagem	<p>PEAD com tampas de ventilação e roscadas (o peso depende da densidade do produto): Jerricãs (10 a 25 kg), Bidões (200 a 250 kg), grandes recipientes para granel (GRG) (1000 a 1200 kg), frascos de 1 l, entrega a granel.</p>

4.8.1 Instruções específicas de utilização

Consultar as instruções gerais de utilização

4.8.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Proteção dérmica :

Usar óculos de proteção apropriados e/ou viseira durante a mistura, o carregamento e a fase de aplicação.

Proteção respiratória: .

É obrigatória a utilização de equipamento protetor respiratório (EPR) com um fator de proteção de 4 durante a mistura e o carregamento.

É obrigatória a utilização de equipamento protetor respiratório (EPR) com um fator de proteção de 40 durante a fase de aplicação.

Quando o produto for utilizado em áreas acessíveis ao público, marcar as áreas tratadas durante o período de tratamento e indicar possíveis riscos para os seres humanos e para os organismos não visados (p. ex., envenenamento primário ou secundário), bem como as primeiras medidas a adotar em caso de envenenamento

Enxaguar a bomba e desligá-la da instalação antes da manutenção.

"A superfície tratada não deve secar antes do enxaguamento".

A reentrada do público geral deve ocorrer apenas quando as superfícies estiverem secas e após ventilação suficiente.

4.8.3 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.

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

Consultar as instruções gerais de utilização.

4.8.5 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. Orientações gerais para a utilização

5.1. Instruções de utilização

1. Todas as superfícies a desinfetar têm de ser limpas antes do procedimento de desinfecção

2. Ciclo de desinfecção :

- Os produtos têm de ser diluídos em água potável antes da utilização.
- A taxa de diluição e o tempo de contacto dependem da utilização considerada. Consulte a descrição do método de aplicação referente a cada utilização.
- É obrigatório o enxaguamento final (com água potável): após o procedimento de desinfecção, as superfícies tratadas são enxaguadas com água e a água é drenada para o sistema de esgotos. Para as exceções, consulte a descrição do método de aplicação referente a cada utilização.

Meta-SPC 3 : Procedimentos de desinfecção **por aplicação de espuma**

Apenas para utilização em áreas que são inacessíveis ao público geral e a animais de companhia.

Acesso limitado ao público geral durante o tratamento.

As superfícies a desinfetar têm de estar suficientemente húmidas para que se mantenham molhadas durante o tempo de contacto necessário para uma ótima desinfecção. Em seguida, o utilizador deve prestar atenção para humedecer completamente as superfícies com a solução desinfetante.

5.2. Medidas de redução do risco

Proteção dérmica:

Usar luvas de proteção resistentes a produtos químicos durante a fase de manuseamento do produto (o material das luvas deve ser especificado pelo titular da autorização na informação do produto).

Deve ser utilizado um fato-macaco de proteção impermeável ao produto biocida (material do fato-macaco a especificar pelo titular da autorização, na informação do produto).

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

Efeitos indiretos

Os dois produtos são agentes oxidantes e reativos. Em caso de decomposição térmica, serão libertados vapor e oxigénio como produtos de decomposição. A libertação de oxigénio pode suportar a combustão. Além disso, o contacto com impurezas, catalisadores de decomposição, sais metálicos, alcalis, agentes redutores, pode provocar a decomposição exotérmica acelerada de forma autónoma e a formação de oxigénio. Em caso de decomposição dos produtos em espaços confinados e tubos, existe um risco de sobrepressão e explosão.

Medidas de primeiros socorros

Ø Conselhos gerais

Afastar-se da zona perigosa.
Tenha atenção à sua própria segurança pessoal.
Retirar imediatamente toda a roupa contaminada.

Ø Inalação

Levar as pessoas afetadas para o ar fresco.
Possível desconforto: Irrita a pele e os revestimentos mucosos dos olhos e do trato respiratório e pode provocar tosse.
Se ocorrerem dificuldades respiratórias (por ex. tosse contínua grave): Manter o paciente meio sentado com a parte superior do corpo elevada; mantê-lo quente e num local sossegado; contactar imediatamente um médico.

Ø Contacto com a pele

Após contacto com a pele, lavar imediata e abundantemente com água.
Consulte um médico.
Retirar imediatamente toda a roupa contaminada.
Enxaguar imediatamente a roupa contaminada ou saturada com água.

Ø Contacto com os olhos

Com os olhos mantidos abertos, lavar imediatamente com água abundante durante, pelo menos, 10 minutos.
Proteger o olho não afetado.
Continuar o processo de enxaguamento com solução para enxaguamento de olhos.
Chamar uma ambulância (queimadura cáustica dos olhos)
Tratamento imediato adicional em hospital com serviço de oftalmologia/oftalmologista.
Continuar a enxaguar até à chegada ao hospital com serviço de oftalmologia.

Ø Ingestão

Não provocar o vómito.
Perigo de penetração dos pulmões (perigo para a respiração) quando engolido ou vomitado, devido ao desenvolvimento de gases e formação de espuma.
Apenas quando o paciente estiver totalmente consciente: enxaguar a boca com água; fazer com que o paciente beba bastante água em pequenos goles; manter o paciente quente e em repouso.
Notificar imediatamente a ambulância (palavra chave: queimadura de ácido).

Ø Notas para o médico

Terapia igual à da queimadura química.

Após inalação:

É possível a formação de um edema pulmonar tóxico se o produto continuar a ser inalado, apesar do efeito irritativo agudo (por ex., se não for possível sair da área de perigo).
Profilaxia de um edema pulmonar tóxico com esteroides inalatórios (pulverização de dosagem, por ex., auxilosona).

Se a substância for engolida:

Perigo de aspiração.
Risco de embolia gasosa.
Em caso de tensão excessiva no estômago devido ao desenvolvimento de gases, inserir um tubo flexível.
Endoscopia precoce para avaliar lesões na mucosa do esófago e estômago que poderão surgir.
Se necessário, aspirar a substância residual.
Não administrar carvão ativado, devido ao risco de libertação de grandes quantidades de gases do peróxido de hidrogénio.

Medidas urgentes de proteção do ambiente

Observar os regulamentos sobre a prevenção de poluição da água (recolha, delimitação, cobertura).
Não permitir que seja libertado para canais de água, águas superficiais ou para o solo.

Ø Métodos de limpeza

Limpar bem da superfície contaminada; o agente de limpeza recomendado é a água.
Em caso de pequenos derrames, diluir o produto com muita água e enxaguar ou absorver o produto com material que adere ao líquido, por ex., quimissorção, terra de diatomáceas, aglutinante universal. Não utilizar têxteis, serrim, substâncias combustíveis.
Após a aderência, recolher mecanicamente e colocar em recipientes adequados. Eliminar o material absorvido em conformidade com os regulamentos.

Ø Outros conselhos

Tornar todas as fontes de ignição seguras ou removê-las.
Isolar imediatamente os recipientes com defeito, se for possível e for seguro fazê-lo.
Parar o derrame, se for possível e for seguro fazê-lo.
Colocar os recipientes com defeito em recipientes para resíduos (recetáculo para embalagens residuais) feitos de plástico (não metal).
Não sele os recipientes com defeito ou os recipientes para resíduos de forma hermética (perigo de explosão devido à decomposição do produto).
O produto retirado da embalagem não deve ser novamente colocado no recipiente.
Nunca voltar a colocar produto derramado no seu recipiente original para reutilização (risco de decomposição).

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

Não despejar o produto não utilizado no chão, nos cursos de água, na canalização (lavatório, sanita...) nem nos esgotos
Eliminar o produto não utilizado, a sua embalagem e quaisquer outros resíduos de acordo com os regulamentos locais.

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

Conservar unicamente na embalagem original, fechada corretamente e num local fresco e bem ventilado. Manter os produtos fora da luz direta do sol, fonte de calor e ignição
O prazo de validade dos produtos é de 6 meses.
Os produtos devem ser armazenados a temperaturas abaixo dos +30 °C.

6. Outras informações

Valores de referência do ácido peracético e do peróxido de hidrogénio utilizados para a avaliação dos riscos:

PAA : AECinhal = 0,5 mg/m³

HP : AECinhal = 1,25 mg/m³