

PT

ANEXO

RESUMO DAS CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO BIOCIDA (SPC BP)

SANICALCO Q

Tipo(s) de produto

PT02: Desinfetantes e algicidas não destinados
a aplicação direta em seres humanos ou animais

PT03: Higiene veterinária

Número de autorização: EU-0029399-0000

Número da decisão de autorização R4BP: EU-0029399-0000

Capítulo 1. INFORMAÇÃO ADMINISTRATIVA

1.1. Nome(s) comercial(ais) do produto

Nome(s) comercial(ais) do produto	SANICALCO Q SANICALCO CODECAL
-----------------------------------	----------------------------------

1.2. Titular da autorização

Nome e endereço do titular da autorização	Nome	CARMEUSE EUROPE S.A.
	Endereço	Boulevard de Lauzelle , 65 1348 Ottignies Louvain-La-Neuve Bélgica
Número de autorização	EU-0029399-0000	
<i>Número da decisão de autorização R4BP</i>	EU-0029399-0000	
Data da autorização	04/07/2024	
Data de caducidade da autorização	30/11/2033	

1.3. Fabricante(s) do produto

Nome do fabricante	Carmeuse Chaux
Endereço do fabricante	215 route d'Arras 62320 Bois Bernard França
Localização das instalações de fabrico	Carmeuse Chaux site 1 215 route d'Arras 62320 Bois Bernard França

Nome do fabricante	Carmeuse Czech Republic s.r.o.
Endereço do fabricante	Mokrá 359, Mokrá 664 04 Mokrá, Chéquia
Localização das instalações de fabrico	Carmeuse Czech Republic s.r.o. site 1 závod Vápenka Mokrá, Mokrá 359 664 04 Mokrá, Chéquia

Nome do fabricante	Carmeuse Holding Srl
Endereço do fabricante	Str.Carierei Nr.127A 500047 Brasov Roménia
Localização das instalações de fabrico	Carmeuse Holding Srl site 1 Str Garii 2 135100 Fieni Roménia Carmeuse Holding Srl site 2 Str Principala 1 337457 Com. Soimus Roménia Carmeuse Holding Srl site 3 Valea Mare Privat 117805 Campulung Roménia

Nome do fabricante	Carmeuse Hungaria kft
Endereço do fabricante	HRSZ 064/1 7827 Beremend Hungria
Localização das instalações de fabrico	Carmeuse Hungaria kft site 1 HRSZ 064/1 7827 Beremend Hungria

Nome do fabricante	Carmeuse SA
--------------------	-------------

Endereço do fabricante	Rue du Château 13a 5300 Seilles Bélgica
Localização das instalações de fabrico	Carmeuse SA site 1 Rue de Boudjesse 1 5070 Aisemont Bélgica Carmeuse SA site 2 Rue du Val Notre Dame 300 4520 Moha Bélgica Carmeuse SA site 3 Rue du Château 13a 5300 Seilles Bélgica

Nome do fabricante	Carmeuse Slovakia s.r.o.
Endereço do fabricante	- 04911 Slavec Eslováquia
Localização das instalações de fabrico	Carmeuse Slovakia s.r.o. site 1 závod Vápenka Košice, Vstupný areál U.S. Steel 04454 Košice Eslováquia Carmeuse Slovakia s.r.o. site 2 závod Vápenka Slavec, Slavec 179 049 11 Slavec Eslováquia

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

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Carmeuse Chaux
Endereço do fabricante	215 route d'Arras 62320 Bois Bernard França
Localização das instalações de fabrico	Carmeuse Chaux site 1 215 route d'Arras 62320 Bois Bernard França

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Carmeuse Czech Republic s.r.o.
Endereço do fabricante	závod Vápenka Mokrá, Mokrá 359, 664 04 Mokrá Chéquia
Localização das instalações de fabrico	Carmeuse Czech Republic s.r.o. site 1 závod Vápenka Mokrá, Mokrá 359, 664 04 Mokrá Chéquia

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Carmeuse Holding Srl
Endereço do fabricante	Str.Carierei Nr.127A, 500047 Brasov Roménia
Localização das instalações de fabrico	Carmeuse Holding Srl site 1 Str Garii 2, 135100 Fieni Roménia Carmeuse Holding Srl site 2 Str Principala 1, 337457 Com. Soimus Roménia Carmeuse Holding Srl site 3 Valea Mare Pravat, 117805 Campulung Roménia

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Carmeuse Hungaria kft
Endereço do fabricante	HRSZ 064/1, 7827 Beremend Hungria

Localização das instalações de fabrico	Carmeuse Hungaria kft site 1 HRSZ 064/1, 7827 Beremend Hungria
--	---

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Carmeuse SA
Endereço do fabricante	Rue du Château 13a, 5300 Seilles Bélgica
Localização das instalações de fabrico	Carmeuse SA site 1 Rue de Boudjesse 1, 5070 Aisemont Bélgica Carmeuse SA site 2 Rue du Val Notre Dame 300, 4520 Moha Bélgica Carmeuse SA site 3 Rue du Château 13a, 5300 Seilles, Bélgica

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Carmeuse Slovakia s.r.o
Endereço do fabricante	závod Vápenka Slavec 179, 04911 Slavec Eslováquia
Localização das instalações de fabrico	Carmeuse Slovakia s.r.o site 1 závod Vápenka Slavec 179, 04911 Slavec Eslováquia Carmeuse Slovakia s.r.o site 2 závod Vápenka Košice, Vstupný areál U.S. Steel 0455 Košice Eslováquia

Capítulo 2. COMPOSIÇÃO E FORMULAÇÃO DO PRODUTO

2.1. Informação qualitativa e quantitativa sobre a composição do produto

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Óxido de cálcio/ cal/cal viva		substância ativa	1305-78-8	215-138-9	100

2.2. Tipo(s) de formulação

DP pó polvilhável

Capítulo 3. ADVERTÊNCIAS DE PERIGO E RECOMENDAÇÕES DE PRUDÊNCIA

Advertências de perigo	H315: Provoca irritação cutânea. H318: Provoca lesões oculares graves. H335: Pode provocar irritação das vias respiratórias. EUH014: Reage violentamente em contacto com a água.
Recomendações de prudência	P261: Evitar respirar as poeiras. P264: Lavar hands cuidadosamente após manuseamento. P271: Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. P280: Usar luvas de proteção, vestuário de proteção, proteção ocular e proteção facial. P302 + P352: SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: Lavar abundantemente com água. P321: Tratamento específico (ver Instruções no presente rótulo). P332+P313: If skin irritation occurs: Get medical advice/attention. P362 + P364: Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar. P305 + P351 + P338: 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. Continuar a enxaguar. P310: Contacte imediatamente um CENTRO DE TÓXICOS ou médico P304 + P340: EM CASO DE INALAÇÃO: Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração. P312: Em caso de indisposição, contacte um centro antiveneno/médico P403 + P233: Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado. P501: Eliminar recipiente em de acordo com os regulamentos locais. P405: Armazenar em local fechado à chave.

Capítulo 4. UTILIZAÇÃO(ÕES) AUTORIZADA(S)

4.1. Descrição de utilizações

Tabela 1. Desinfecção de lamas de depuração

Tipo de produto	PT02: 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 estágio de desenvolvimento)	Nome científico: outro: Bactérias Nome comum: outro: Bactérias Estadio de desenvolvimento: outro: - Nome científico: outro: Endoparasita Nome comum: outro: Ovos de helmintos Estadio de desenvolvimento: outro: -
Campo(s) de utilização	utilização em interiores
Método(s) de aplicação	Método: outro: Aplicação direta automática Descrição detalhada: O produto é doseado nas lamas de depuração e misturado por meio de um misturador. O produto seco é misturado por meio de um misturador. O produto seco é misturado com as lamas de depuração num misturador aberto. O produto deve ser carregado por processos totalmente automatizados.
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: 0,15-1,5 kg de produto/kg de peso seco do substrato; teor típico de sólidos secos — 12-25% em lamas de depuração Diluição (%): - Produto pronto a utilizar (RTU) Número e calendário da aplicação: A taxa de aplicação deve ser suficiente para manter um pH > 12 e uma temperatura > 50°C durante o tempo de contacto. Tempo de contacto: 24 horas
Categoria(s) de utilizadores	profissional
Capacidade e material da embalagem	Pó a granel Big bags ou sacos (com camada interior de polipropileno (PP) ou polietileno (PE)): 500 - 1200 kg

4.1.1. Instruções específicas de utilização

- A dose deve ser suficiente para manter um pH > 12 e uma temperatura > 50°C durante o período de contacto de 24 horas.

- Taxa de aplicação: 0,15 - 1,5 kg de produto / kg de peso seco do substrato; teor típico de sólidos secos - 12-25% em lammas de depuração.

- O rácio pode variar consoante a aplicação e a conceção da estação de tratamento. O utilizador deve assegurar-se de que o tratamento é eficaz através de ensaios laboratoriais preliminares que garantam a eficácia de acordo com a legislação aplicável a cada caso.

4.1.2. Medidas de mitigação do risco específicas

4.1.3. Medidas de mitigação do risco específicas

- O carregamento do produto na unidade de tratamento e a aplicação devem ser efectuados de forma totalmente automática.

- O carregamento na unidade de tratamento e a eliminação de big bags ou sacos vazios (500 - 1200 kg) devem ser efectuados com recurso a um elevador telescópico (incluindo uma cabina fechada).

- Durante o carregamento do produto e a eliminação dos sacos vazios, usar:

- um equipamento de protecção respiratória (EPR) com, pelo menos, um fator de protecção atribuído (APF) 40 (peça facial hermética que cubra os olhos, o nariz, a boca e o queixo, de acordo com a Norma Europeia (EN) 149, com um filtro P3 ou equivalente);
- luvas resistentes a produtos químicos EN 374 ou equivalente (o material das luvas deve ser especificado pelo titular da autorização na informação sobre o produto);
- Fato de protecção em conformidade com a norma EN 13982 ou equivalente (o material do fato de protecção deve ser especificado pelo titular da autorização na informação sobre o produto).

- Durante o tratamento de lammas de depuração, recomenda-se a utilização de um EPI de ar ou de uma botija específico para o amoníaco gasoso, em conformidade com a norma EN 14387 ou equivalente, na ausência de medidas de gestão colectiva para estimar e evitar uma exposição superior ao valor-limite de exposição profissional (OEL) da UE de 14 mg/m³ para esse gás.

- Durante o manuseamento manual das lammas de depuração tratadas, usar luvas de protecção em conformidade com a norma EN 374 ou equivalente e um macacão de protecção em conformidade com a norma EN 14126 ou equivalente, que proteja contra as propriedades intrínsecas das lammas de depuração.

- As disposições relativas ao equipamento de protecção individual não prejudicam a aplicação da Diretiva 98/24/CE do Conselho e de outra legislação da União no domínio da saúde e segurança no trabalho.

- Ver secção 6 para os títulos completos das normas EN e da legislação.

- A limpeza da unidade de tratamento deve ser evitada ou efectuada através de um processo automatizado, sem exposição do profissional.

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

-

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

-

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

-

4.2. Descrição de utilizações

Tabela 2. Desinfecção do estrume

Tipo de produto	PT03: Higiene veterinária
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	-
Organismo(s)-alvo (incluindo estágio de desenvolvimento)	Nome científico: outro: Bactérias Nome comum: outro: Bactérias Estadio de desenvolvimento: outro: - Nome científico: outro: Vírus Nome comum: outro: Vírus Estadio de desenvolvimento: outro: - Nome científico: outro: Endoparasitas Nome comum: outro: Ovos de helmintos Estadio de desenvolvimento: outro: -
Campo(s) de utilização	utilização em interiores
Método(s) de aplicação	Método: outro: Aplicação direta automática Descrição detalhada: O produto é misturado com o estrume. O produto é doseado no estrume e misturado por meio de um misturador. O produto deve ser carregado por processos totalmente automatizados.
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: - Diluição (%): - Produto RTU Número e calendário da aplicação: A taxa de aplicação deve ser suficiente para manter um pH > 12 e uma temperatura > 60°C durante o tempo de contacto. Tempo de contacto: 24 horas
Categoria(s) de utilizadores	profissional
Capacidade e material da embalagem	

Pó a granel Sacos grandes ou sacos (com camada interior de PP ou PE): 500 - 1200 kg

4.2.1. Instruções específicas de utilização

- A taxa de aplicação deve ser suficiente para manter um pH > 12 e uma temperatura > 60°C durante o período de contacto de 24 horas.
- Não aplicar mais de 100 kg de produto /m³ de estrume.
- A mistura deve ser humedecida e qualquer auto-ignição que possa ocorrer deve ser extinta com água.
- Após o tempo de contacto necessário, remover o estrume tratado do alojamento dos animais. Utilização do estrume tratado de acordo com a legislação local.

4.2.2. Medidas de mitigação do risco específicas

4.2.3. Medidas de mitigação do risco específicas

- O carregamento do produto na unidade de tratamento e a aplicação devem ser efectuados de forma totalmente automática.

- O carregamento para a unidade de tratamento e a eliminação dos sacos vazios devem ser efectuados com um elevador telescópico (incluindo uma cabina fechada).

- Durante o carregamento do produto e a eliminação dos sacos ou sacas vazios, usar:

- EPI de, pelo menos, APF 40 (peça facial hermética que cobre os olhos, o nariz, a boca e o queixo, de acordo com a norma EN 149, com um filtro P3 ou equivalente);
- luvas resistentes a produtos químicos em conformidade com a norma EN 374 ou equivalente (o material das luvas deve ser especificado pelo titular da autorização na informação sobre o produto);
- Fato de proteção em conformidade com a norma EN 13982 ou equivalente (o material do fato de proteção deve ser especificado pelo titular da autorização na informação sobre o produto).

- Durante o tratamento do estrume, recomenda-se a utilização de um equipamento de proteção respiratória específico para o amoníaco gasoso, em conformidade com a norma EN 14387 ou equivalente, na ausência de medidas de gestão colectiva para estimar e evitar uma exposição superior ao valor-limite de exposição comunitário de 14 mg/m³ para esse gás.

- Durante o manuseamento manual do estrume tratado, usar luvas de proteção em conformidade com a norma EN 374 ou equivalente e um macacão de proteção em conformidade com a norma EN 14126 ou equivalente, que proteja contra as propriedades intrínsecas do estrume.

- As disposições relativas aos equipamentos de proteção individual não prejudicam a aplicação da Diretiva 98/24/CE do Conselho e de outra legislação da União no domínio da saúde e segurança no trabalho.

- Ver secção 6 para os títulos completos das normas e legislações EN.

- A limpeza da unidade de tratamento deve ser evitada ou efectuada através de um processo automatizado, sem exposição do profissional.

- Não aplicar o produto se as libertações provenientes de instalações para animais ou de áreas de armazenamento de estrume/chorume puderem ser encaminhadas para uma estação de tratamento de águas residuais ou diretamente para águas superficiais.

- Do not apply the product if releases from animal housings or manure/slurry storage areas can be directed to a sewage treatment plant or directly to surface water.

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

-

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

-

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

-

4.3. Descrição de utilizações

Tabela 3. Desinfecção das superfícies interiores dos pavimentos dos locais de alojamento e transporte de animais

Tipo de produto	PT03: Higiene veterinária
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	-
Organismo(s)-alvo (incluindo estágio de desenvolvimento)	Nome científico: outro: Bactérias Nome comum: outro: Bactérias Estadio de desenvolvimento: outro: - Nome científico: outro: Levedura Nome comum: outro: Levedura Estadio de desenvolvimento: outro: - Nome científico: outro: Fungos Nome comum: outro: Fungos Estadio de desenvolvimento: outro: - Nome científico: outro: Vírus Nome comum: outro: Vírus Estadio de desenvolvimento: outro: -
Campo(s) de utilização	utilização em interiores
Método(s) de aplicação	Método: outro: Aplicação direta Descrição detalhada: O produto é espalhado diretamente no chão dos alojamentos para animais utilizando técnicas manuais

	ou automatizadas. Espalhamento manual com uma pá ou semi-automático com um espalhador de baixo impacto.
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: 800 g de produto / m ² Diluição (%): - RTU produto Número e calendário da aplicação: Frequência no alojamento dos animais: antes de cada ciclo de produção. Frequência no transporte de animais: após cada transporte de animais. Tempo de contacto: 48 horas
Categoria(s) de utilizadores	profissional
Capacidade e material da embalagem	Pó a granel Sacos grandes ou sacos (com camada interior de PP ou PE): 500 - 1200 kg Sacos de papel (com camada interior de PP ou PE): 25 kg

4.3.1. Instruções específicas de utilização

- O produto é espalhado nos pavimentos dos alojamentos e transportes de animais através de técnicas manuais ou automatizadas. Espalhamento manual com uma pá ou semi-automático com um espalhador de baixo impacto.
- Para a aplicação manual, deve ser utilizada uma pá de cabo longo.

A. Em pavimentos de betão:

1. Lavar a superfície com água corrente;
2. Polvilhar cerca de 800 g de produto / m² para cobrir o solo húmido e adicionar 0,9 litros/m² de água;
3. Deixar atuar durante, pelo menos, 48 horas.

B. No chão de terra batida:

1. Escovar e humedecer a superfície;
2. Polvilhar cerca de 800 g de produto / m² sobre o solo húmido e adicionar 0,9 litros/m² de água;
3. Deixar atuar durante, pelo menos, 48 horas.

4.3.2. Medidas de mitigação do risco específicas

4.3.3. Medidas de mitigação do risco específicas

- Durante o carregamento, a aplicação do produto e a eliminação dos sacos vazios, o desgaste:

- EPI de, pelo menos, APF 40 (peça facial estanque que cobre os olhos, o nariz, a boca e o queixo, de acordo com a norma EN 149, com um filtro P3 ou equivalente);
- luvas resistentes a produtos químicos em conformidade com a norma EN 374 ou equivalente (o material das luvas deve ser especificado pelo titular da autorização na informação sobre o produto);

- um macacão de proteção em conformidade com a norma EN 13982 ou equivalente (o material do macacão deve ser especificado pelo titular da autorização na informação sobre o produto).

- Para a utilização de sacos de grandes dimensões (500-1200 kg), o carregamento do produto e a eliminação dos sacos vazios devem ser efectuados de forma totalmente automática através de um elevador telescópico (incluindo uma cabina fechada).

- Durante o carregamento de sacos pequenos (25 kg), esvaziar bem os sacos para reduzir ao mínimo o pó remanescente.

- Dobrar cuidadosamente o pequeno saco para evitar derrames.

- Durante a eliminação de eventuais resíduos do produto após a aplicação, usar:

- EPI de, pelo menos, APF 40 (peça facial hermética que cobre os olhos, o nariz, a boca e o queixo, de acordo com a norma EN 149, com um filtro P3 ou equivalente);

- luvas resistentes a produtos químicos em conformidade com a norma EN 374 ou equivalente (o material das luvas deve ser especificado pelo titular da autorização na informação sobre o produto);

- Fato de proteção em conformidade com a norma EN 13982 ou equivalente (o material do fato de proteção deve ser especificado pelo titular da autorização na informação sobre o produto).

- As disposições relativas aos equipamentos de proteção individual não prejudicam a aplicação da Diretiva 98/24/CE do Conselho e de outra legislação da União no domínio da saúde e segurança no trabalho.

- Ver secção 6 para os títulos completos das normas EN e da legislação.

- Os animais não devem estar presentes durante toda a duração do tratamento.

- Remover os resíduos do produto no solo por varrimento antes da reentrada dos animais.

- Os alimentos para animais e a água potável devem ser cuidadosamente cobertos ou removidos durante a aplicação do produto.

- Não aplicar o produto se as libertações provenientes de alojamentos de animais, áreas de armazenamento de estrume/chorume ou áreas de desinfeção de transporte de animais puderem ser encaminhadas para uma estação de tratamento de águas residuais ou diretamente para águas superficiais.

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

-

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

- Após o tratamento, remover o produto por escovagem. Recolher os resíduos secos resultantes e reciclá-los como material de calagem agrícola ou eliminar os resíduos secos de acordo com os requisitos locais.

- Apenas para utilização no transporte de animais: após a escovagem, enxaguar e limpar o veículo.

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

-

4.4. Descrição de utilizações

Tabela 4. Desinfeção dos pavimentos dos compartimentos exteriores para animais

Tipo de produto	PT03: Higiene veterinária
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	-
Organismo(s)-alvo (incluindo estágio de desenvolvimento)	Nome científico: outro: Bactérias Nome comum: outro: Bactérias Estadio de desenvolvimento: outro: - Nome científico: outro: Levedura Nome comum: outro: Levedura Estadio de desenvolvimento: outro: - Nome científico: outro: Fungos Nome comum: outro: Fungos Estadio de desenvolvimento: outro: - Nome científico: outro: Virus Nome comum: outro: Virus Estadio de desenvolvimento: outro: -
Campo(s) de utilização	utilização no exterior
Método(s) de aplicação	Método: outro: Aplicação direta Descrição detalhada: O produto é espalhado diretamente sobre as superfícies (pavimentos) dos compartimentos para animais, utilizando técnicas manuais ou automatizadas. Espalhamento manual com uma pá ou semi-automático com um espalhador de baixo impacto.
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: 600 - 800 g produto/m ² Diluição (%): - RTU produto Número e calendário da aplicação: Tempo de contacto 48 horas Frequência: máximo de dois pedidos por ano.
Categoria(s) de utilizadores	profissional
Capacidade e material da embalagem	Pó a granel Sacos grandes ou sacos (com camada interior de PP ou PE): 500 - 1200 kg Sacos de papel (com camada interior de PP ou PE): 25 kg

4.4.1. Instruções específicas de utilização

Antes da introdução de novos animais:

- Escovar e molhar o chão.
- Espalhar 600 - 800 g de produto/m² no solo e adicionar 0,9 litros/m² de água.
- deixar atuar durante pelo menos 48 horas.

Não aplicar em caso de vento ou chuva.

4.4.2. Medidas de mitigação do risco específicas

4.4.3. Medidas de mitigação do risco específicas

- Durante o carregamento, a aplicação do produto no chão e a eliminação dos sacos vazios, o desgaste :

- EPI de, pelo menos, APF 40 (peça facial estanque que cobre os olhos, o nariz, a boca e o queixo, de acordo com a norma EN 149, com um filtro P3 ou equivalente);
- luvas resistentes a produtos químicos em conformidade com a norma EN 374 ou equivalente (o material das luvas deve ser especificado pelo titular da autorização na informação sobre o produto);
- um macacão de proteção em conformidade com a norma EN 13982 ou equivalente (o material do macacão deve ser especificado pelo titular da autorização na informação sobre o produto).

- Para a utilização de sacos de grandes dimensões (500-1200 kg), o carregamento do produto e a eliminação dos sacos vazios devem ser efectuados de forma totalmente automática através de um elevador telescópico (incluindo uma cabina fechada).

- Durante o carregamento de sacos pequenos (25 kg), esvaziar bem os sacos para reduzir ao mínimo o pó remanescente.

- Dobrar cuidadosamente o pequeno saco para evitar derrames.

- Durante a eliminação do produto após a aplicação, usar:

- EPI de, pelo menos, APF 40 (peça facial estanque que cobre os olhos, o nariz, a boca e o queixo, de acordo com a norma NF EN 149, com um filtro P3 ou equivalente);
- luvas resistentes a produtos químicos em conformidade com a norma EN 374 ou equivalente (o material das luvas deve ser especificado pelo titular da autorização na informação sobre o produto);
- Fato de proteção em conformidade com a norma EN 13982 ou equivalente (o material do fato de proteção deve ser especificado pelo titular da autorização na informação sobre o produto).

- As disposições relativas aos equipamentos de proteção individual não prejudicam a aplicação da Diretiva 98/24/CE do Conselho e de outra legislação da União no domínio da saúde e segurança no trabalho.

- Ver secção 6 para os títulos completos das normas EN e da legislação.

- Não exceder duas aplicações por ano.

- Os animais não devem estar presentes durante toda a duração do tratamento.

- Remover os resíduos do produto no solo através de uma varredura completa antes de permitir a reentrada dos animais.

- Os alimentos para animais e a água potável devem ser cuidadosamente cobertos ou removidos durante a aplicação do produto.

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

-

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

- Após o tratamento, remover o produto por escovagem. Recolher os resíduos secos resultantes e reciclá-los como material de calagem agrícola ou eliminar os resíduos secos de acordo com os requisitos locais.

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

-

Capítulo 5. ORIENTAÇÕES GERAIS PARA A UTILIZAÇÃO¹

5.1. Instruções de utilização

- Respeitar as instruções de utilização.
- Respeitar as condições de utilização do produto.
- Consultar o plano de higiene em vigor para garantir que o nível de eficácia necessário é atingido.
- Para utilizações no exterior, não aplicar em caso de chuva ou vento

5.2. Medidas de redução do risco

- Não deixar que outras pessoas (incluindo colegas de trabalho e crianças) e animais de estimação entrem na zona de tratamento durante todo o período de tratamento (incluindo o carregamento, a aplicação do produto, a eliminação de sacos vazios, o tempo de contacto necessário e a subsequente remoção do produto e dos seus resíduos do solo).
- Utilizar apenas numa área bem ventilada.

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

- EM CASO DE INALAÇÃO: Vá para o ar fresco e mantenha-se em repouso numa posição confortável para respirar. Em caso de sintomas: Ligue para o 112/ambulância para assistência médica. Se não houver sintomas: Ligue para um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
- EM CASO DE INGESTÃO: Enxaguar imediatamente a boca. Dê algo para beber, se a pessoa exposta conseguir engolir. NÃO induza o vômito. Ligue para o 112/ambulância para assistência médica.
- SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar imediatamente a pele com água abundante. Depois disso, tire todas as roupas contaminadas e lave-as antes de reutilizá-las. Continue lavando a pele com água por 15 minutos. Ligue para um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
- SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar imediatamente com água durante vários minutos. Remova as lentes de contato, se presentes e fáceis de retirar. Continue enxaguando por pelo menos 15 minutos. Ligue para o 112/ambulância para assistência médica. Informação ao pessoal de saúde/médico: Os olhos também devem ser lavados repetidamente no caminho para o médico se houver exposição ocular a produtos químicos alcalinos ($\text{pH} > 11$), aminas e ácidos como ácido acético ou ácido propiônico.

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

- Não deitar o produto não utilizado no solo, em cursos de água, em canalizações (por exemplo, lava-loiças, sanitas) ou nos esgotos.
- Eliminar o produto não utilizado, a sua embalagem e todos os outros resíduos, de acordo com os regulamentos locais.

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

—

¹As instruções de utilização, as medidas de redução do risco e outras instruções de utilização ao abrigo da presente secção são válidas para todas as utilizações autorizadas.

-
- Não armazenar a uma temperatura superior a 30°C.
 - Proteger da humidade.
 - Prazo de validade: 15 meses.

Capítulo 6. OUTRAS INFORMAÇÕES

Títulos completos das normas EN e da legislação referidas nas secções 4.1.2 - 4.4.2:

EN 149 - Aparelhos de proteção respiratória - Semi-máscaras filtrantes de proteção contra partículas -

Requisitos, ensaios, marcação;

EN 374 - EN ISO 374-1: 2018: Luvas de proteção contra produtos químicos e microrganismos perigosos. Parte 1: terminologia e requisitos de desempenho para riscos químicos;

EN 13982 - Vestuário de proteção para uso contra partículas sólidas - Parte 1: Requisitos de desempenho para vestuário de proteção química que proporciona proteção a todo o corpo contra partículas sólidas em suspensão no ar;

EN 14387 - EN 14387:2021: Aparelhos de proteção respiratória - Filtro(s) de gás e filtro(s) combinado(s) -

Requisitos, ensaios, marcação;

EN 14126 - BS EN 14126: 2003 - Vestuário de proteção. Requisitos de desempenho e métodos de ensaio para vestuário de proteção contra agentes infecciosos;

Diretiva 98/24/CE do Conselho, de 7 de abril de 1998, relativa à proteção da segurança e da saúde dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição a agentes químicos no trabalho (décima quarta diretiva especial na aceção do n.º 1 do artigo 16.º da Diretiva 89/391/CEE) (JO L 131 de 5.5.1998, p. 11).