

# Resumo das características do produto biocida (SPC BP)

**Nome do produto:** HOKOEX

**Tipo(s) do produto:** TP 18 - Inseticidas, acaricidas e produtos destinados a controlar outros artrópodes

TP 18 - Inseticidas, acaricidas e produtos destinados a controlar outros artrópodes

TP 18 - Inseticidas, acaricidas e produtos destinados a controlar outros artrópodes

**Número da autorização:** EU-0027471-0000

**Número de referência do ativo  
R4BP 3:** EU-0027471-0000

## Índice

Informação administrativa	1
1.1. Nome comercial do produto	1
1.2. Titular da Autorização	2
1.3. Fabricante(s) dos produtos biocidas	2
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)	3
5. Orientações gerais para a utilização	21
5.1. Instruções de utilização	21
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	22
6. Outras informações	23

## Informação administrativa

### 1.1. Nome comercial do produto

HOKOEX

Zero

Catch

Elmadex

Zero

Hokoex

Hokoex

Cyracid 2.0

Cyracid 2.0

Hokoex

HO.K.O.

Cyracid 2.0

Cyracid 2.0

Cyracid 2.0

Cyracid 2.0

Cyracid 2.0

Cyracid 2.0

Cyracid 2.0

Cyracid 2.0

Cyracid 2.0

Meijerin Toukkatuho Cyracid 2 .0

Diptosol

But-ex (subject to trade mark clearance)

Fly tomb 2.0

Fly tomb 2.0

Neo-Larventox C

Neo-Larventox C

BEG Madenstop Ultra

Larvo-Mix

Larvo-Mix

BEG Larva C2 Ultra

BEG Larva C2 Ultra  
Cyracid 2.0  
BEG Madenstop Ultra

## 1.2. Titular da Autorização

<b>Nome e endereço do titular da autorização</b>	Nome	Hokochemie GmbH
	Endereço	Pannerhofstrasse 7 6353 Weggis Suíça
<b>Número da autorização</b>	EU-0027471-0000	
<b>Número de referência do ativo R4BP 3</b>	EU-0027471-0000	
<b>Data da autorização</b>	19/12/2023	
<b>Data de caducidade da autorização</b>	30/11/2033	

## 1.3. Fabricante(s) dos produtos biocidas

<b>Nome do fabricante</b>	Schirm GmbH
<b>Endereço do fabricante</b>	Geschwister-Scholl-Strasse 127 39218 Schönebeck Alemanha
<b>Localização das instalações de fabrico</b>	Dieselstrasse 8 85107 Baar-Ebenhausen Alemanha

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

<b>Substância ativa</b>	1334 - N-ciclopropil-1,3,5-triazina-2,4,6-triamina (ciromazina)
<b>Nome do fabricante</b>	Jiangsu Flag Chemical Industry Co., Ltd
<b>Endereço do fabricante</b>	Suyan Road 210042 Nanjing China
<b>Localização das instalações de fabrico</b>	Huangyu Industrial Zone - Shangtang, Zhejiang China

## 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 (%)
N-ciclopropil-1,3,5-triazina-2,4,6-triamina (ciromazina)		Substância ativa	66215-27-8	266-257-8	2

### 2.2. Tipo de formulação

SG - Grânulos solúveis em água
--------------------------------

## 3. Advertências de perigo e recomendações de prudência

<b>Advertências de perigo</b>	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
<b>Recomendações de prudência</b>	Evitar a libertação para o ambiente. Eliminar o conteúdo em (according to local regulation).

## 4. Utilização(ões) autorizada(s)

#### 4.1 Descrição do uso

##### Utilização 1 - Controlo de moscas que picam e incomodam o gado profissional - utilizadores profissionais

###### Tipo de produto

TP 18 - Inseticidas, acaricidas e produtos destinados a controlar outros artrópodes

###### Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada

Larvicida para controlar os incómodos e as moscas que picam no gado profissional:

Interior para utilização em instalações para animais dos seguintes tipos de animais em locais onde o estrume e/ou outros excrementos não são comprimidos: vacas leiteiras, bovinos para carne, vitelas, porcas em compartimentos individuais, porcas em grupo, porcos de engorda, galinhas poedeiras em liberdade, galinhas poedeiras em gaiolas em bateria enriquecidas, frangos de carne, perus, patos, gansos, coelhos, cavalos, cabras, ovelhas e martas.

Traduzido com a versão gratuita do tradutor - [www.DeepL.com/Translator](http://www.DeepL.com/Translator)

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

Nome científico: Muscidae:  
Nome comum: Flies  
Estadio de desenvolvimento: All larval stages

###### Campos de utilização

Interior

Interior em alojamentos para animais

###### Método(s) de aplicação

Método: Pulverização  
Descrição detalhada:

Pulverização a baixa pressão - Adicionar água ao produto até aproximadamente metade do volume final da água, mexer bem, completar até ao volume final e mexer brevemente antes de usar. Pulverizar no mesmo dia.

No caso de matéria orgânica seca, aplicar apenas por pulverização ou por verter.

Método: Vazamento  
Descrição detalhada:

Pouring with watering can - Add water to product up to approximately half of the final water volume, stir thoroughly, top up to the final volume and stir briefly before use. Use the same day.

Método: Dispersão  
Descrição detalhada:

Dispersão a seco à mão - Aplicar directamente em locais onde se desenvolvem larvas de mosca. Não espalhar sobre estrume seco ou estrume com superfície seca. No caso de matéria orgânica seca, aplicar apenas por pulverização ou vazamento.

## Frequência de aplicação e dosagem

Taxa de aplicação: Pulverização a baixa pressão: 25 g / m<sup>2</sup> (produto não diluído (grânulos))  
Diluição (%): Para uma superfície de 10 m<sup>2</sup> adicionar 250 g de produto em água, encher até um volume total de 1 - 4 L, dependendo da humidade do substrato a tratar.  
Número e calendário da aplicação:

Aplicação inicial:

Idealmente pouco tempo depois de uma limpeza estável ou directamente antes da época de voo. Também pode ser aplicado quando a estação das moscas tiver começado.

Devido ao modo de acção da ciromazina, o controlo eficaz das larvas começa atrasado. O produto biocida controla eficazmente as populações de moscas de duas semanas até 10 semanas após o tratamento larvicida.

Re-aplicação

Se necessário, os pedidos podem ser repetidos assim que as larvas de mosca reapareçam. Para o número máximo de aplicações, ver as instruções de utilização específicas da secção abaixo.

Traduzido com a versão gratuita do tradutor - [www.DeepL.com/Translator](http://www.DeepL.com/Translator)

Taxa de aplicação: Derrame com regador: 25 g/m<sup>2</sup> (produto não diluído (grânulos))  
Diluição (%): Para uma superfície de 10 m<sup>2</sup> adicionar 250 g de produto em água, encher até um volume total de 4 - 10 L dependendo da humidade do substrato a ser tratado.

Número e calendário da aplicação:

Aplicação inicial:

Idealmente pouco tempo depois de uma limpeza estável ou directamente antes da época de voo. Também pode ser aplicado quando a estação das moscas tiver começado.

Devido ao modo de acção da ciromazina, o controlo eficaz das larvas começa atrasado. O produto biocida controla eficazmente as populações de moscas de duas semanas até 10 semanas após o tratamento larvicida.

Re-aplicação

Se necessário, os pedidos podem ser repetidos assim que as larvas de mosca reapareçam. Para o número máximo de aplicações, ver as instruções de utilização específicas da secção abaixo.

Traduzido com a versão gratuita do tradutor - [www.DeepL.com/Translator](http://www.DeepL.com/Translator)

Taxa de aplicação: Dispersão a seco à mão: 25 g / m<sup>2</sup>

Diluição (%): Aplicação directa de grânulos

Número e calendário da aplicação:

Aplicação inicial:

Idealmente pouco tempo depois de uma limpeza estável ou directamente antes da época de voo. Também pode ser aplicado quando a estação das moscas tiver



começado.

Devido ao modo de ação da ciromazina, o controlo eficaz das larvas começa atrasado. O produto biocida controla eficazmente as populações de moscas de duas semanas até 10 semanas após o tratamento larvívica.

Re-aplicação

Se necessário, os pedidos podem ser repetidos assim que as larvas de mosca reapareçam. Para o número máximo de aplicações, ver as instruções de utilização específicas da secção abaixo.

**Categoria(s) de utilizadores**

Profissional

**Capacidade e material da embalagem**

Tamanhos:

1, 5, 7, 10, 12,5, 20, 25, 50 kg.

Materiais de embalagem:

Recipiente em PP ou PE (não flexível) com parafuso na lingueta (máx. 1 kg)

Balde PP ou PE com pega (não flexível) (máx. 10 kg)

Saco de papel kraft com revestimento interior em PP ou PE (flexível) (máx. 50 kg)

Bolsas de PP ou PE (máx. 25 kg), agrupadas em caixas de cartão

Saco de PP ou PE em caixa de cartão (máx. 25 kg)

Bolsas de alumínio com revestimento interior em PP ou PE agrupadas em caixas de cartão (máx. 5 kg)

#### 4.1.1 Instruções específicas de utilização

Aplicação por pulverização apenas por pulverização de baixa pressão para baixo utilizando um pulverizador de mochila.

Usar calçado/botas robustos durante a aplicação do produto.

O produto pode ser aplicado por pulverização ou vazamento ou espalhamento a seco. Apenas um destes métodos específicos de aplicação com o seu número máximo de aplicações de produtos biocidas é permitido no prazo de um ano.

Bovinos em confinamentos ou recintos de criação (vacas leiteiras, bovinos para carne, vitelos):

Aplicar numa faixa de 50 cm ao longo das paredes, sob e ao lado de instalações de maquinaria. A primeira aplicação é melhor efectuada 1-3 dias após a remoção do estrume, uma vez que o estrume começa a acumular-se novamente.

Pulverizar ou verter:

Máximo de 5 aplicações por ano para vacas leiteiras

Máximo de 4 aplicações por ano para bovinos para carne e vitelos

Dispersão a seco:

Máximo de 4 aplicações por ano para vacas leiteiras

Máximo de 2 aplicações por ano para bovinos para carne e vitelos

Bovinos em chão de malha (vacas leiteiras, bovinos para carne, vitelos):

Aplicar numa faixa de 50 cm ao longo das paredes, debaixo e ao lado de instalações de maquinaria. Ao tratar o estrume líquido, os grânulos podem ser dispersos directamente. A primeira aplicação é melhor efectuada 1-3 dias após a remoção do estrume, uma vez que o estrume começa a acumular-se novamente. Nos galpões de vacas com pavimento ripado, aplicar uniformemente em toda a superfície.

Pulverizar ou verter:

Máximo de 5 aplicações por ano para vacas leiteiras

Máximo de 4 aplicações por ano para bovinos para carne e vitelos

Dispersão a seco:

Máximo de 4 aplicações por ano para vacas leiteiras

Máximo de 2 aplicações por ano para bovinos para carne e vitelos

Suínos (porcas em celas individuais, porcas em grupo e porcos de engorda):

Aplicar numa faixa de 50 cm ao longo das paredes, debaixo e ao lado de instalações de maquinaria.

Pulverizar ou verter: Máximo de 2 aplicações por ano.

Espalhamento a seco: Máximo de 1 aplicação por ano.

Aves de capoeira (Frangos e frangos de carne - gaiolas em bateria e ao ar livre):

Frangos de carne em criação ao ar livre com cama ou chão de grelha, frangos de carne de pai em criação ao ar livre ou criação com chão de grelha (criação em recintos fechados), galinhas poedeiras em gaiolas em bateria enriquecidas ou em criação ao ar livre com chão de grelha: Aplicar em toda a superfície. Começar o tratamento aproximadamente 1 semana após a remoção dos excrementos, mas antes que se tenha acumulado uma profundidade de 10 cm.

Colocar as galinhas ao ar livre com o chão de grade: Aplicar na área sob os locais de nidificação e nos cochos de alimentação.

Aplicação apenas por pulverização ou vazamento: Máximo de 1 aplicação por ano.

Aves de capoeira (perus, patos, e gansos):

Aplicar em toda a superfície. Iniciar o tratamento aproximadamente 1 semana após a remoção dos excrementos, mas antes que se tenha acumulado uma profundidade de 10 cm.

Pulverização, espalhamento ou dispersão a seco: Máximo de 5 aplicações por ano.

Coelhos:

Tratar toda a superfície de fossas sob gaiolas cerca de 3 dias após a chegada dos animais.

Pulverização ou espalhamento ou espalhamento a seco: Máximo de 5 aplicações por ano.

Cavalos:

Aplicar numa faixa de 50 cm ao longo das paredes, sob e junto a instalações de maquinaria por aplicação directa, verter ou pulverizar.

A primeira aplicação é melhor efectuada 1-3 dias após a remoção do estrume, uma vez que o estrume começa a acumular-se novamente. Para melhores resultados, utilizar em áreas de cama não compactadas.

Pulverização ou vazamento: Máximo de 4 aplicações por ano

Dispersão a seco: Máximo de 2 aplicações por ano

Galpões de cabras e ovelhas:

Tratar toda a superfície da cama, respectivamente toda a superfície do chão no caso de chão de ripas.

Pulverizar ou verter: Máximo de 5 aplicações por ano.

Espalhamento a seco: Máximo de 4 aplicações por ano.

Mentes:

Tratar área directamente debaixo de gaiolas onde os excrementos irão cair durante o ciclo de criação.

Máximo 1 tratamento por ano.

Após utilização, o equipamento de aplicação é esvaziado de qualquer produto residual e enxaguado com água.

#### 4.1.2 Medidas de mitigação do risco específicas

:

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

ver instruções gerais de utilização

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

ver 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

ver instruções gerais de utilização

### 4.2 Descrição do uso

#### Utilização 2 - Controlo de moscas que mordem e incomodam na criação de animais - utilizadores não profissionais

##### Tipo de produto

TP 18 - Inseticidas, acaricidas e produtos destinados a controlar outros artrópodes

##### Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada

Larvicida para controlar os incómodos e as moscas que picam na criação de animais:

No interior em alojamentos de animais (cavalos, ovelhas, cabras, coelhos, furões).

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

Nome científico: Muscidae;  
Nome comum: Flies  
Estádio de desenvolvimento: All larval stages

##### Campos de utilização

Interior

Interior em alojamentos para animais.

##### Método(s) de aplicação

Método: Pulverização  
Descrição detalhada:

Pulverização a baixa pressão: - Adicionar água ao produto até aproximadamente metade do volume final de água, mexer bem, completar até ao volume final e mexer brevemente antes da utilização. Pulverizar no mesmo dia.

Método: Dispersão  
Descrição detalhada:

Dispersão a seco - Aplicar o produto directamente em locais onde se desenvolvem larvas de mosca. Não espalhar sobre estrume seco ou estrume com superfície seca.

Em caso de matéria orgânica seca, aplicar apenas por pulverização.

## Frequência de aplicação e dosagem

Taxa de aplicação: Pulverização a baixa pressão: 25 g / m<sup>2</sup> (produto não diluído (grânulos))  
Diluição (%): Para uma superfície de 10 m<sup>2</sup> adicionar 250 g de produto em água, encher até um volume total de 1 - 4 L, dependendo da humidade do substrato a tratar. -  
-Diluição 250g em 1 L: 100 mL necessários por 1 m<sup>2</sup>; 5L necessários por 50 m<sup>2</sup> -- --  
Diluição 250g em 2 L: 200 mL necessários por 1 m<sup>2</sup>; 10L necessários por 50 m<sup>2</sup> -- --  
Diluição 250g em 3 L: 300 mL necessários por 1 m<sup>2</sup>; 15L necessários por 50 m<sup>2</sup> -- --  
Diluição 250g em 4 L: 400 mL necessários por 1 m<sup>2</sup>; 20L necessários por 50 m<sup>2</sup> -- --  
Número e calendário da aplicação:

Devido ao modo de acção da ciromazina, o controlo larvar eficaz começa a ser retardado. O produto biocida controla eficazmente as populações de moscas de duas semanas a 10 semanas após o tratamento larvicida.

Se necessário, as aplicações podem ser repetidas assim que as larvas de mosca reapareçam. Para o número máximo de aplicações, ver secção instruções de utilização específicas abaixo.

Taxa de aplicação: Dispersão a seco: 25 g / m<sup>2</sup>  
Diluição (%): Aplicação directa de grânulos  
Número e calendário da aplicação:

Devido ao modo de acção da ciromazina, o controlo larvar eficaz começa a ser retardado. O produto biocida controla eficazmente as populações de moscas de duas semanas a 10 semanas após o tratamento larvicida.

Se necessário, as aplicações podem ser repetidas assim que as larvas de mosca reapareçam. Para o número máximo de aplicações, ver secção instruções de utilização específicas abaixo.

**Categoria(s) de utilizadores**

Público em geral (não profissional)

**Capacidade e material da embalagem**

Tamanhos:

1,5 kg.

Materiais de embalagem:

Recipiente em PP ou PE (não flexível) com parafuso na lingueta (máx. 1 kg)

Balde PP ou PE com pega (não flexível) (máx. 5 kg)

Bolsas de PP ou PE (máx. 5 kg), agrupadas em caixas de cartão.

Sacos de PP ou PE em caixas de cartão (máx. 5 kg)

Bolsas de alumínio com revestimento interior de PP ou PE (máx. 5 kg)

As embalagens para utilizadores privados precisam de ser fornecidas com um dispositivo de medição.

#### 4.2.1 Instruções específicas de utilização



Usar calçado/botas robustos durante a aplicação do produto.

Preparar a solução de pulverização adicionando o volume adequado do produto biocida ao volume necessário de água limpa e agitar.

O volume adequado do produto biocida é medido utilizando o dispositivo doseador fornecido na embalagem do produto, de acordo com a tabela para taxa(s) e frequência de aplicação.

Para pulverização: Aplicar este produto apenas com um dispositivo manual de baixa pressão (3 bar ou inferior), de preferência em combinação com um escudo de pulverização.

Para dispersão: Aplicar este produto apenas com o dispositivo fornecido na embalagem do produto.

O produto pode ser aplicado por pulverização ou dispersão a seco. Apenas um destes métodos específicos de aplicação com o seu número máximo de aplicações de produtos biocidas é permitido no prazo de um ano.

Cavalos:

Aplicar numa faixa de 50 cm ao longo das paredes.

A primeira aplicação é melhor efectuada 1-3 dias após a remoção do esterco, uma vez que o esterco começa a acumular-se novamente. Para melhores resultados, utilizar em áreas de cama não compactadas.

Pulverização: Máximo de 4 aplicações por ano

Dispersão a seco: Máximo de 2 aplicações por ano

Galpões de cabras e ovelhas:

Tratar toda a superfície da cama, respectivamente toda a superfície do chão no caso de chão de ripas.

Pulverização: Máximo de 5 aplicações por ano.

Espalhamento a seco: Máximo de 4 aplicações por ano.

Coelhos:

Tratar área directamente debaixo de jaulas onde os excrementos cairão durante o ciclo de criação. Primeiro tratamento cerca de três dias após a chegada dos animais.

Pulverização ou espalhamento a seco: Máximo de 5 aplicações por ano.

Furões:

Tratar caixa de lixo debaixo da gaiola, respectivamente área de lixo.

Pulverização ou espalhamento a seco: Máximo de 1 aplicação por ano.

Não espalhar grânulos sobre estrume seco ou estrume com superfície seca, aplicar por pulverização.

#### 4.2.2 Medidas de mitigação do risco específicas

- Para utilização apenas em áreas inacessíveis a crianças.

Não aplicar directamente nos animais.

Não aplicar directamente sobre ou perto de alimentos, rações ou bebidas, ou sobre superfícies ou utensílios susceptíveis de estarem em contacto directo com alimentos, rações, bebidas e gado.

- 

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

ver instruções gerais de utilização

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

ver 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

ver instruções gerais de utilização

### 4.3 Descrição do uso

#### Utilização 3 - Controlo de larvas de mosca incómodas em instalações de gestão de resíduos - utilizadores profissionais

##### Tipo de produto

TP 18 - Inseticidas, acaricidas e produtos destinados a controlar outros artrópodes

##### Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada

Larvicida para controlar os incómodos e as moscas que picam nas seguintes instalações de tratamento de resíduos:

Instalações de MBT (tratamento biológico mecânico) e locais de compostagem.

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

Nome científico: Muscidae:  
Nome comum: Flies  
Estadio de desenvolvimento: All larval stages

##### Campos de utilização

Interior

Interior em instalações de MBT (tratamento biológico mecânico)  
Interior em locais de compostagem

##### Método(s) de aplicação

Método: Pulverização  
Descrição detalhada:

Pulverização a baixa pressão - Adicionar água ao produto até aproximadamente metade do volume final da água, mexer bem, completar até ao volume final e mexer

brevemente antes de usar. Pulverizar no mesmo dia.

**Frequência de aplicação e dosagem**

Taxa de aplicação: 25 g / m<sup>2</sup> (produto não diluído (grânulos))  
Diluição (%): Para uma superfície de 10 m<sup>2</sup> adicionar 250 g de produto em água, encher até um volume total de 1 - 4 L, dependendo da humidade do substrato a tratar.  
Número e calendário da aplicação:

Initial application:

Initial treatment: Apply preferably early spring prior to fly season.

Due to the mode of action of cyromazine, effective larval control starts delayed. The biocidal product efficiently controls fly populations from two weeks up to 10 weeks after larvicidal treatment.

Re-application:

Re-application for MBT sites:

Re-treat when maggots are observed again or when treated area is covered up by new material containing organic components by more than 10 cm.

**Categoria(s) de utilizadores**

Professional

**Capacidade e material da embalagem**

Tamanhos:

1, 5, 7, 10, 12,5, 20, 25, 50 kg.

Materiais de embalagem:

Recipiente em PP ou PE (não flexível) com parafuso na lingueta (máx. 1 kg)

Balde PP ou PE com pega (não flexível) (máx. 10 kg)

Saco de papel kraft com revestimento interior em PP ou PE (flexível) (máx. 50 kg)

Bolsas de PP ou PE (máx. 25 kg), agrupadas em caixas de cartão

Saco de PP ou PE em caixa de cartão (máx. 25 kg)

Bolsas de alumínio com revestimento interior em PP e PE agrupadas em caixas de cartão (máx. 5 kg).

#### 4.3.1 Instruções específicas de utilização

Aplicação por pulverização apenas por pulverização de baixa pressão para baixo utilizando um pulverizador de mochila.

Locais de tratamento biológico mecânico (MBT):

Pulverização na camada superior em fossas de recepção que se encontram em interiores.

Tratar apenas resíduos que são armazenados em locais de armazenamento contidos, tais como poços de armazenamento ou contentores.

Os locais de armazenamento de resíduos não devem ser limpos com água.

Aplicar o produto apenas nos resíduos que serão incinerados.

Locais de compostagem:

Aplicar por pulverização no terço inferior da altura dos aterros de compostagem.

Após a utilização, o equipamento de aplicação é esvaziado de qualquer produto residual e enxaguado com água.

#### **4.3.2 Medidas de mitigação do risco específicas**

:

#### **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**

ver instruções gerais de utilização

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

ver 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**

ver instruções gerais de utilização

## 5. Orientações gerais para a utilização

### 5.1. Instruções de utilização

As medidas gerais de gestão da resistência devem ser seguidas:

A utilização deste produto deve ser alternada com a utilização de produtos baseados noutras substâncias activas com modos de acção diferentes para evitar o desenvolvimento de resistência.

Utilizar apenas na dose recomendada (0,5 g a.i./m<sup>2</sup>) para obter um bom controlo (90% ou mais). A pressão de selecção sistemática (abrangendo populações inteiras), ininterrupta e excessiva (concentrações inadequadamente elevadas) sobre as populações de moscas deve ser evitada.

A infestação de moscas no biotério pode ser estimada através de métodos de monitorização (por exemplo, monitorização do (re)-aparecimento de larvas no estrume ou população de moscas adultas com fitas de cola) antes do tratamento químico.

A utilização de produtos biocidas pode ser combinada com outras medidas sanitárias (por exemplo, remoção frequente de estrume) ou meios não químicos de controlo (por exemplo, biológicos, incluindo a utilização de parasitoides, quando tal for comercialmente viável) dentro de um programa integrado de controlo de moscas.

O controlo das populações de moscas domésticas resistentes à ciromazina é possível através de um esquema de gestão integrada que inclui estratégias culturais e biológicas, mais químicos (larvicidas e adulticidas) de uma forma racional.

No caso de eficácia reduzida ou presumida reduzida, contactar um profissional.

Informar o titular da autorização se o tratamento for ineficaz.

### 5.2. Medidas de redução do risco

ver medidas de mitigação de riscos específicos de utilização

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

#### Medidas de primeiros socorros

Antídoto: Nenhum antídoto específico é conhecido. Tratar de forma sintomática.

SE INHALED: Se os sintomas ocorrerem chamar um CENTRO DE PONTO ou um médico.

SE EM PELE: Lavar a pele com água. Se ocorrerem sintomas, chamar um POISON CENTRE ou um médico.

SE EM OLHOS: Se os sintomas ocorrerem, lavar a pele com água. Retirar lentes de contacto, se presentes e fáceis de fazer. Chamar um POISON CENTRE ou um médico.

SE SE ENCONTROUAR: Se os sintomas ocorrerem, chamar um POISON CENTRE ou um médico.

#### Medidas para proteger o ambiente

Escovar qualquer derramamento de grânulos e transferir para um recipiente selável. Utilizar os grânulos em conformidade com as instruções de utilização no caso de não estarem contaminados por qualquer líquido ou eliminar de acordo com as instruções para uma eliminação segura.

Absorver os derrames de líquido por qualquer absorvente e eliminá-los de acordo com os regulamentos nacionais.

Não descarregar qualquer água de lavagem do equipamento de tratamento para os esgotos.

Não descarregar o produto biocida nem a solução diluída do produto biocida no sistema de esgotos ou no ambiente.

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

Eliminar o produto, os seus resíduos e embalagem de acordo com os regulamentos nacionais.

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



Armazenar em locais impedidos do acesso de crianças, animais de estimação e animais domésticos.

Não armazenar perto de alimentos, bebidas e rações para animais.

Armazenar no recipiente original e fechado num local seco, a uma temperatura máxima de 35 °C, protegido da luz solar directa e da humidade.

Prazo de validade: 5 anos

## 6. Outras informações

Elemento adicional de etiqueta: O produto biocida contém dióxido de silício amorfo (nano).