

# Sammanfattning av produkttegenskaper för en biocidprodukt

**Produktnamn:** HOKOEX

**Produkttyp(er):** PT 18 - Insekticider, akaricider och bekämpningsmedel mot andra leddjur

PT 18 - Insekticider, akaricider och bekämpningsmedel mot andra leddjur

PT 18 - Insekticider, akaricider och bekämpningsmedel mot andra leddjur

**Godkännandenummer:** EU-0027471-0000

**Referensnummer för post i  
registret för biocidprodukter  
(R4BP 3):** EU-0027471-0000

## Innehållsförteckning

Administrativa uppgifter	1
1.1. Produktens handelsnamn	1
1.2. Innehavare av produktgodkännande	1
1.3. Tillverkare av biocidprodukter	1
1.4. Tillverkare av det verksamma ämnet	1
2. Produktens sammansättning och formulering	2
2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättningen för biocidprodukten	2
2.2. Typ av formulering	2
3. Faro- och skyddsangivelser	2
4. Godkänd användning	2
5. Allmänna villkor för användning	19
5.1. Bruksanvisning	19
5.2. Riskbegränsande åtgärder	20
5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön	20
5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning	21
5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden	21
6. Övrig information	22

## Administrativa uppgifter

### 1.1. Produktens handelsnamn

HOKOEX Zero
----------------

### 1.2. Innehavare av produktgodkännande

<b>Namn och adress till innehavaren av produktgodkännandet</b>	Namn	Hokochemie GmbH
	Adress	Pannerhofstrasse 7 6353 Weggis Schweiz
<b>Godkännandenummer</b>	EU-0027471-0000	
<b>Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3)</b>	EU-0027471-0000	
<b>Datum för godkännande</b>	19/12/2023	
<b>Utgångsdatum för godkännande</b>	30/11/2033	

### 1.3. Tillverkare av biocidprodukter

<b>Tillverkarens namn</b>	Schirm GmbH
<b>Tillverkarens adress</b>	Geschwister-Scholl-Strasse 127 39218 Schönebeck Tyskland
<b>Tillverkningsställe(n)</b>	Dieselstrasse 8 85107 Baar-Ebenhausen Tyskland

### 1.4. Tillverkare av det verksamma ämnet

<b>Verksamt ämne</b>	1334 - N-cyklopropyl- 1,3,5-triazin-2,4,6-triamin (Cyromazin)
<b>Tillverkarens namn</b>	Jiangsu Flag Chemical Industry Co., Ltd
<b>Tillverkarens adress</b>	Suyan Road 210042 Nanjing Kina
<b>Tillverkningsställe(n)</b>	Huangyu Industrial Zone - Shangtang, Zhejiang Kina

## 2. Produktens sammansättning och formulering

### 2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättningen för biocidprodukten

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
N-cyklopropyl- 1,3,5-triazin-2,4,6-triamin (Cyromazin)		Verksamt ämne	66215-27-8	266-257-8	2

### 2.2. Typ av formulering

SG - Vattenlösligt granulat
-----------------------------

## 3. Faro- och skyddsangivelser

<b>Faroangivelse</b>	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
<b>Skyddsangivelse</b>	Undvik utsläpp till miljön. Innehållet lämnas till godkänd avfallsmottagare.

## 4. Godkänd användning

## 4.1 Bruksanvisning

### Användning 1 - Bekämpning av besvärliga och bitande flugor i yrkesmässig djurhållning - yrkesmässiga användare

<b>Produkttyp</b>	PT 18 - Insekticider, akaricider och bekämpningsmedel mot andra leddjur
<b>En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant</b>	<p>Larvicid för bekämpning av besvärliga och bitande flugor i yrkesmässiga djurhållningar:</p> <p>Inomhus för användning i djurstallar för följande typer av djur på platser där gödsel och/eller andra exkrementer inte komprimeras: mjölkkor, nötkreatur, kalvar, suggor i individuella boxar, suggor i grupper, slaktsvin, värphöns i fri hage, värphöns i berikade batteriburar, slaktkycklingar, kalkoner, ankor, gäss, kaniner, hästar, getter, får och minkar.</p>
<b>Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)</b>	Vetenskapligt namn: Muscidae: Svenskt namn: Flugor Utvecklingsstadium: Alla larvstadier
<b>Användningsområde</b>	Inomhus  Inomhus i djurstallar
<b>Appliceringsmetod</b>	<p>Metod: Spray Detaljerad beskrivning:</p> <p>Lågtryckssprutning - Tillsätt vatten till produkten upp till ungefär hälften av den slutliga vattenvolymen, rör om ordentligt, fyll på till den slutliga volymen och rör om kort före användning. Spraya samma dag.</p> <p>Vid torrt organiskt material, applicera endast genom sprutning eller hållning.</p> <p>Metod: Hållning Detaljerad beskrivning:</p> <p>Hållning med vattenkanna - Tillsätt vatten till produkten till ungefär hälften av den slutliga vattenvolymen, rör om ordentligt, fyll på till den slutliga volymen och rör om kort före användning. Använd samma dag.</p>

## Appliceringshastighet och frekvens

Metod: Spridning  
Detaljerad beskrivning:

Torr spridning för hand - Applicera direkt på platser där flugmaskar utvecklas. Sprid inte på torr gödsel eller gödsel med torkad yta. Vid torrt organiskt material, applicera endast genom sprutning eller hållning.

Dosering: Lågtryckssprutning: 25 g / m<sup>2</sup> (utspädd produkt (granulat)).  
Spädning (%): För en yta på 10 m<sup>2</sup> tillsätt 250 g produkt i vatten, fyll på till en total volym på 1-4 liter beroende på fuktigheten hos det underlag som ska behandlas.  
Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:

Första appliceringen:

Idealiskt är strax efter rensning av stallar eller direkt före flugsäsongen. Kan också appliceras när flugsäsongen har börjat.

På grund av cyromazinets verkningsmekanism börjar effektiv larvbekämpning fördröjt. Biocidprodukten kontrollerar effektivt flugpopulationer från två veckor upp till 10 veckor efter larvbehandling.

Återanvändning

Vid behov kan appliceringarna upprepas när fluglarverna återkommer. För antalet maximala tillämpningar, se avsnittet användningsspecifika bruksanvisningar nedan.

Dosering: Häller med vattenkanna: 25 g/m<sup>2</sup> (utspädd produkt (granulat))  
Spädning (%): För en yta på 10 m<sup>2</sup> tillsätt 250 g produkt i vatten, fyll på till en total volym på 4 - 10 L beroende på fuktigheten hos det underlag som ska behandlas.  
Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:

Första appliceringen:

Idealiskt är strax efter rensning av stallar eller direkt före flugsäsongen. Kan också appliceras när flugsäsongen har börjat.

På grund av cyromazinets verkningsmekanism börjar effektiv larvbekämpning fördröjt. Biocidprodukten kontrollerar effektivt flugpopulationer från två veckor upp till 10 veckor efter larvbehandling.

Återanvändning

Vid behov kan appliceringarna upprepas när fluglarverna återkommer. För antalet maximala tillämpningar, se avsnittet användningsspecifika bruksanvisningar nedan.

Dosering: Torr spridning för hand: 25 g / m<sup>2</sup>  
Spädning (%): Direkt applicering av granulat  
Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:

Första applicering:

Idealiskt är strax efter rensning av stallar eller direkt före flugsäsongen. Kan också appliceras när flugsäsongen har börjat.

På grund av cyromazinets verkningsmekanism börjar effektiv larvbekämpning fördröjt. Biocidprodukten kontrollerar effektivt flugpopulationer från två veckor upp till 10 veckor efter larvbehandling.

Återanvändning

Vid behov kan appliceringarna upprepas när fluglarverna återkommer. För antalet maximala tillämpningar, se avsnittet användningsspecifika bruksanvisningar nedan.

**Användarkategori(er)**

Yrkesmässig användare

**Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial**

Storlekar:

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

Förpackningsmaterial:

Förpackningsmaterial: PP- eller PE-behållare (icke-flexibla) med skruvflik (max. 1 kg).

PP- eller PE-hink med handtag (ej flexibel) (max. 10 kg).

Kraftpapperssäck med innerfoder av PP eller PE (flexibel) (max. 50 kg).

PP- eller PE-påsar (max. 25 kg), grupperade i kartonger

PP- eller PE-säck i kartonglåda (max. 25 kg)

Aluminiumpåsar med innerfoder av PP eller PE, grupperade i kartonger (max. 5 kg)



#### 4.1.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Sprutning endast med lågtryckssprutning nedåt med hjälp av en ryggspruta.

Bär rejäla skor/stövlar under appliceringen av produkten.

Produkten kan appliceras genom sprutning, hållning eller torrspridning. Endast en av dessa specifika appliceringsmetoder med dess maximala antal tillämpningar av biocidprodukten är tillåten inom ett år.

Nötkreatur i foder- eller uppfödningstallar (mjölkkor, nötkreatur, kalvar):

Applicera i ett 50 cm brett band längs väggarna, under och bredvid maskininstallationer. Den första appliceringen görs lämpligen 1-3 dagar efter avlägsnande av gödsel, när gödseln börjar ansamlas igen.

Sprutning eller hållning:

Högst 5 tillämpningar per år för mjölkkor.

Maximalt 4 tillämpningar per år för nötkreatur och kalvar.

Torrspridning:

Högst 4 behandlingar per år för mjölkkor.

Högst 2 behandlingar per år för nötkreatur och kalvar.

Nötkreatur på nätgolv (mjölkkor, nötkreatur, kalvar):

Applicera i ett 50 cm brett band längs väggarna, under och bredvid maskininstallationer. Vid behandling av flytande gödsel kan granulerna spridas direkt. Den första appliceringen görs bäst 1-3 dagar efter att gödseln avlägsnats, när gödseln börjar ansamlas igen. I stallar med spaltgolv appliceras jämnt på hela ytan.

Sprutning eller hållning:

Maximalt 5 tillämpningar per år för mjölkkor.

Högst 4 tillämpningar per år för nötkreatur och kalvar.

Torrspredning:

Högst 4 tillämpningar per år för mjölkkor.

Högst 2 behandlingar per år för nötkreatur och kalvar.

Svin (suggor i enskilda boxar, suggor i grupper och slaktsvin):

Applicera i ett 50 cm brett band längs väggarna, under och bredvid maskininstallationer.

Sprutning eller hållning: Högst 2 tillämpningar per år.

Torrspredning: Högst 1 behandling per år.

Fjäderfä (kycklingar och slaktkycklingar - burar och frigående):

Slaktkycklingar i frigående höns med strö eller gallergolv, föräldrakylcklingar i frigående höns eller uppfödning med gallergolv (inomhusuppfödning), värphöns i berikade batteriburar eller i frigående höns med ströbädd: Applicera på hela ytan. Börja behandlingen ungefär en vecka efter det att avföringen avlägsnats, men innan ett djup på 10 cm har ackumulerats.

Värphöns i frigående höns med gallergolv: Applicera på området under häckningsställen och fodertråg.

Applicera endast genom att spraya eller hålla: Högst 1 gång per år.

Fjäderfä (kalkoner, ankor och gäss):

Applicera på hela ytan. Påbörja behandlingen ungefär 1 vecka efter avlägsnande av exkrementer men innan ett djup på 10 cm har ackumulerats.

Sprutning, hållning eller torrspridning: Maximalt 5 tillämpningar per år.

Kaniner:

Behandla hela ytan i gropar under burar cirka 3 dagar efter att djuren anlänt.

Sprutning, hållning eller torrspridning: Högst 5 behandlingar per år.

Hästar:

Applicera i ett 50 cm brett band längs väggarna, under och intill maskininstallationer genom direkt applicering, hållning eller sprutning.

Första appliceringen görs bäst 1-3 dagar efter avlägsnandet av gödsel, när gödseln börjar samlas igen. För bästa resultat använd på icke kompakterade strömråden.

Sprutning eller hållning: Maximalt 4 tillämpningar per år.

Torrspridning: Högst 2 tillämpningar per år.

Stallar för getter och får:

Behandla hela ströytan respektive hela golvytan vid spaltgolv.

Sprutning eller hållning: Högst 5 behandlingar per år.

Torr spridning: Högst 4 behandlingar per år.

Minkar:

Behandla området direkt under burarna där avföring kommer att falla under uppfödningsscykeln.

Högst 1 behandling per år.

Efter användning töms appliceringsutrustningen på eventuella produktrester och sköljs med vatten.

#### 4.1.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

- Under hanteringen av den rena produkten (manuell torrspridning, blandning och laddning): använd skyddande kemikaliebeständiga handskar (handskmateriäl ska specificeras av innehavaren av godkännandet i produktinformationen).
- Under appliceringen av den utspädda produkten genom sprayning eller med vattenkanna och under rengöring av sprayutrustningen eller vattenkannan: använd skyddande kemikalieresistenta handskar (handskmateriäl ska specificeras av innehavaren av godkännandet i produktinformationen) och belagda overaller.
- Ytan som behandlas med sprutning måste begränsas till 600 m<sup>2</sup> per dag och användare.
- Anpassa munstycket och trycket på sprututrustningen för att säkerställa en minsta appliceringsmängd på 1 L/min.
- Använd skyddsoverall för engångsbruk (minst typ 6, EN 13034).
- Endast för användning i områden som är otillgängliga för barn.
- Applicera inte direkt på djur.
- Applicera inte direkt på eller nära mat, foder eller dryck, eller på ytor eller redskap som sannolikt kommer i direkt kontakt med mat, foder, drycker och boskap.
- Förvara inte nära mat, dryck och djurfoder.
- Använd inte i avelsstationer eller andra uppfödningsoinråden för kycklingar
- Använd inte biocidprodukten i djurstallar där utsläpp till ett avloppsreningsverk eller direkt utsläpp till ytvatten inte kan förhindras.

#### 4.1.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

se allmän bruksanvisning

#### 4.1.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

se allmän bruksanvisning

#### 4.1.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

se allmän bruksanvisning

## 4.2 Bruksanvisning

### Användning 2 - Bekämpning av störande och bitande flugor inom djurhållning - icke yrkesmässiga användare

#### Produkttyp

PT 18 - Insekticider, akaricider och bekämpningsmedel mot andra leddjur

#### En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

Larvicid för bekämpning av störande och bitande flugor i djurhållning:

Inomhus i djurstallar (hästar, får, getter, kaniner, illrar).

#### Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: Muscidae:  
Svenskt namn: Flugor  
Utvecklingsstadium: Alla larvstadier

#### Användningsområde

Inomhus

Inomhus i djurstallar.

#### Appliceringsmetod

Metod: Spray  
Detaljerad beskrivning:

Lågtryckssprutning: - Tillsätt vatten till produkten upp till ungefär hälften av den slutliga vattenvolymen, rör om ordentligt, fyll på till den slutliga volymen och rör om kort före användning. Spraya samma dag.

Metod: Spreading  
Detaljerad beskrivning:

Torrspredning - Applicera produkten direkt på platser där flugmaskar utvecklas. Sprid inte på torr gödsel eller gödsel med torkad yta.

Vid torrt organiskt material endast applicera genom sprutning.

### Appliceringshastighet och frekvens

Dosering: Lågtryckssprutning: 25 g / m<sup>2</sup> (utspädd produkt (granulat)).  
Spädning (%): For a surface of 10 m<sup>2</sup> add 250 g product in water, fill up to a total volume of 1 - 4 L depending on the humidity of the substrate to be treated. --Dilution 250g in 1 L: 100 mL needed per 1 m<sup>2</sup>; 5L needed per 50 m<sup>2</sup> -- --Dilution 250g in 2 L: 200 mL needed per 1 m<sup>2</sup>; 10L needed per 50 m<sup>2</sup> -- --Dilution 250g in 3 L: 300 mL needed per 1 m<sup>2</sup>; 15L needed per 50 m<sup>2</sup> -- --Dilution 250g in 4 L: 400 mL needed per 1 m<sup>2</sup>; 20L needed per 50 m<sup>2</sup> --  
Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:

På grund av cyromazinets verkningsmekanism börjar en effektiv larvbekämpning fördröjt. Biocidprodukten kontrollerar effektivt flugpopulationer från två veckor upp till tio veckor efter larvbehandling.

Vid behov kan appliceringarna upprepas när fluglarverna återkommer. För antalet maximala tillämpningar, se avsnittet Användningsspecifika bruksanvisningar nedan.

Dosering: Torr spridning: 25 g/m<sup>2</sup>  
Spädning (%): Direkt applicering av granulat  
Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:

På grund av cyromazinets verkningsmekanism börjar en effektiv larvbekämpning fördröjt. Biocidprodukten kontrollerar effektivt flugpopulationer från två veckor upp till tio veckor efter larvbehandling.

Vid behov kan appliceringarna upprepas när fluglarverna återkommer. För antalet maximala tillämpningar, se avsnittet Användningsspecifika bruksanvisningar nedan.

### Användarkategori(er)

Allmänheten (icke yrkesmässig användning)

### Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial

Storlekar:

Storlekar: 1, 5 kg.

Förpackningsmaterial:

Förpackningsmaterial: PP- eller PE-behållare (icke-flexibel) med skruvflik (max. 1 kg).

PP- eller PE-hink med handtag (icke-flexibel) (max. 5 kg).

PP- eller PE-påsar (max. 5 kg), grupperade i kartonger.

PP- eller PE-säck i kartonglåda (max. 5 kg).

Aluminiumpåsar med innerfoder av PP eller PE (max. 5 kg)

Förpackningar för privata användare måste förses med en mätanordning.

#### 4.2.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Bär stadiga skor/stövlar under appliceringen av produkten.

Bered sprutlösningen genom att tillsätta lämplig volym av biocidprodukten till önskad volym rent vatten och rör om.

Den lämpliga volymen biocidprodukt mäts med hjälp av doseringsanordningen som finns i produktförpackningen i enlighet med tabellen för appliceringshastighet(er) och frekvens.

För sprutning: Applicera denna produkt endast med en handhållen, manuellt manövrerad lågtrycksutrustning (3 bar eller lägre), helst i kombination med en sprutskärm.

För spridning: Applicera endast denna produkt med hjälp av den anordning som finns i produktförpackningen.

Produkten kan appliceras genom sprutning eller torrspridning. Endast en av dessa specifika appliceringsmetoder med dess maximala antal tillämpningar av biocidprodukten är tillåten inom ett år.

Hästar:

Applicera i ett 50 cm brett band längs väggarna.

Första appliceringen görs bäst 1-3 dagar efter avlägsnandet av gödsel, när gödseln börjar samlas igen. För bästa resultat använd på icke kompakterade strömråden.

Spridning: Högst 4 behandlingar per år.

Torrspridning: Högst 2 tillämpningar per år.

Stallar för getter och får:

Behandla hela ströytan respektive hela golvytan vid spaltgolv.

Spridning: Högst 5 behandlingar per år.

Torrspridning: Högst 4 behandlingar per år.



Kaniner:

Behandla området direkt under burarna där avföring kommer att falla under uppfödningsscykeln. Första behandlingen cirka tre dagar efter djurens ankomst.

Sprutning eller torrspridning: Högst 5 behandlingar per år.

Illrar:

Behandla lådan under buren, eller området med strö.

Sprutning eller torr spridning: Högst 1 behandling per år.

Sprid inte granulat på torr dynga eller dynga med torr yta, behandla med sprayning.

#### 4.2.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

- Används endast i områden som är otillgängliga för barn.
- Använd inte direkt på djur.  
Applicera inte direkt på eller i närheten av livsmedel, foder eller drycker, eller på ytor eller redskap som sannolikt kommer i direkt kontakt med livsmedel, foder, drycker och boskap

#### 4.2.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

se allmän bruksanvisning

#### 4.2.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

se allmän bruksanvisning

#### 4.2.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

se allmän bruksanvisning

### 4.3 Bruksanvisning

#### Användning 3 - Bekämpning av larver av besvärliga flugor i avfallshanteringsanläggningar - professionella användare

<b>Produkttyp</b>	PT 18 - Insekticider, akaricider och bekämpningsmedel mot andra leddjur
<b>En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant</b>	<p>Larvicid för bekämpning av besvärliga och bitande flugor i följande avfallsbehandlingsanläggningar:</p> <p>MBT-anläggningar (mekanisk biologisk behandling) och komposteringsanläggningar.</p>
<b>Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)</b>	<p>Vetenskapligt namn: Muscidae Svenskt namn: Flugor Utvecklingsstadium: Alla larvstadier</p>
<b>Användningsområde</b>	<p>Inomhus</p> <p>Inomhus i MBT-anläggningar (mekanisk biologisk behandling). Inomhus vid komposteringsanläggningar</p>
<b>Appliceringsmetod</b>	<p>Metod: Spray Detaljerad beskrivning:</p> <p>Lågtryckssprutning - Tillsätt vatten till produkten upp till ungefär hälften av den slutliga vattenvolymen, rör om ordentligt, fyll på till den slutliga volymen och rör om kort före användning. Spraya samma dag.</p>
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	<p>Dosering: 25 g / m<sup>2</sup> (utspädd produkt (granulat)) Spädning (%): För en yta på 10 m<sup>2</sup> tillsätt 250 g produkt i vatten, fyll på till en total volym på 1-4 liter beroende på fuktigheten hos det underlag som ska behandlas. Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:</p> <p>Första appliceringen:</p> <p>Första behandling: Applicera helst tidigt på våren före flugsäsongen.</p>

På grund av cyromazinets verkningsmekanism börjar effektiv larvbekämpning fördröjt. Biocidprodukten kontrollerar effektivt flugpopulationer från två veckor upp till 10 veckor efter larvbehandling.

Återanvändning:

Återanvändning för MBT-anläggningar:

Behandla på nytt när larver observeras igen eller när det behandlade området täcks av nytt material som innehåller organiska komponenter med mer än 10 cm.

**Användarkategori(er)**

Yrkesmässig användare

**Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial**

Storlekar:

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

Förpackningsmaterial:

Förpackningsmaterial: PP- eller PE-behållare (icke-flexibla) med skruvflik (max. 1 kg).

PP- eller PE-hink med handtag (ej flexibel) (max. 10 kg).

Kraftpapperssäck med innerfoder av PP eller PE (flexibel) (max. 50 kg).

PP- eller PE-påsar (max. 25 kg), grupperade i kartonger

PP- eller PE-säck i kartonglåda (max. 25 kg)

Aluminiumpåsar med innerfoder av PP eller PE, grupperade i kartonger (max. 5 kg).

#### 4.3.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Sprutning endast med lågtryckssprutning nedåt med hjälp av en ryggspruta.

Platser för mekanisk biologisk behandling (MBT):

Spraya på det översta lagret i mottagningsgropar som är inomhus.

Behandla endast avfall som förvaras i slutna förvaringsutrymmen, t.ex. förvaringsgropar eller containrar.

Förvaringsplatser för avfall får inte våtrengöras.

Applicera produkten endast på avfall som ska förbrännas.

Komposteringsplatser:

Applicera genom att spraya på den nedre tredjedelen av komposthögarnas höjd.

Efter användning töms appliceringsutrustningen på eventuella produktrester och sköljs med vatten.

#### 4.3.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

- Under hanteringen av den rena produkten (manuell torrspridning, blandning och laddning): använd skyddande kemikaliebeständiga handskar (handskmaterial ska specificeras av innehavaren av godkännandet i produktinformationen).
- Under appliceringen av den utspädda produkten genom sprayning eller med vattenkanna och under rengöring av sprayutrustningen eller vattenkannan: använd skyddande kemikalieresistenta handskar (handskmaterial ska specificeras av innehavaren av godkännandet i produktinformationen) och belagda overaller.
- Ytan som behandlas med sprutning måste begränsas till 600 m<sup>2</sup> per dag och användare.
- Anpassa munstycket och trycket på sprututrustningen för att säkerställa en minsta appliceringsmängd på 1 L/min.
- Använd skyddsoverall för engångsbruk (minst typ 6, EN 13034).
- Eventuella förluster av produkten till vatten som samlats upp i mottagningsgropen måste kasseras som farligt avfall.
- Behandla avfall endast inomhus på MBT-anläggningar.
- Avfall som behandlas inomhus får inte förvaras utomhus.

#### 4.3.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

se allmän bruksanvisning

#### 4.3.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

se allmän bruksanvisning

#### 4.3.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

se allmän bruksanvisning

### 5. Allmänna villkor för användning

#### 5.1. Bruksanvisning

De allmänna åtgärderna för hantering av resistens bör följas:

Användningen av denna produkt bör alterneras med användning av produkter baserade på andra aktiva substanser med olika verkningsmekanismer för att undvika resistensutveckling.

Använd endast den rekommenderade dosen (0,5 g a.i/m<sup>2</sup>) för att få god kontroll (90 % eller mer). Systematiskt (täcker hela populationer), oavbrutet och överdrivet (olämpligt höga koncentrationer) selektionstryck på flugpopulationer bör undvikas.

Flugangrepp i djurstallet kan uppskattas med hjälp av övervakningsmetoder (t.ex. övervakning av (åter)-uppkomst av larver i gödsel eller vuxna flugpopulationer med limremsor) före kemisk behandling.

Användningen av biocidprodukter kan kombineras med andra sanitära åtgärder (t.ex. frekvent avlägsnande av gödsel) eller icke-kemiska bekämpningsmetoder (t.ex. biologiska, inklusive användning av parasitoider, när detta är kommersiellt genomförbart) inom ett integrerat program för bekämpning av flugor.

Bekämpning av populationer av husflugor som är resistenta mot cyromazin är möjlig genom ett integrerat bekämpningsprogram som omfattar kulturella och biologiska strategier samt kemikalier (larv- och adulticider) på ett rationellt sätt.

Vid minskad eller förmodad minskad effekt, kontakta en yrkesman.

Informera innehavaren av godkännandet om behandlingen är ineffektiv.

•

## 5.2. Riskbegränsande åtgärder

se användning av specifika riskreducerande åtgärder

## 5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön

#### Första hjälpen-åtgärder

Motgift: Ingen specifik antidot är känd. Behandla symptomatiskt.

VID INANDNING: Om symtom uppstår, kontakta en giftcentral eller läkare.

VID HUDKONTAKT: Tvätta huden med vatten. Om symtom uppstår, kontakta en giftcentral eller läkare.

VID ÖGONKONTAKT: Om symtom uppstår, skölj med vatten. Avlägsna kontaktlinser, om de finns och är lätta att göra. Ring ett giftcentrum eller en läkare.

VID FÖRTÄRING: Om symtom uppstår, kontakta en giftcentral eller läkare.

#### Åtgärder för att skydda miljön

Borsta upp eventuellt spill av granulat och överför det till en förslutningsbar behållare. Använd antingen granulatet i enlighet med bruksanvisningen om det inte är förorenat av någon vätska eller bortska det enligt anvisningarna för säkert bortska.

Absorbera spilld vätska med något absorberande medel och bortska enligt nationella bestämmelser.

Håll inte ut tvättvatten från behandlingsutrustningen i avloppet.

Håll inte biocidprodukten eller den utspädda lösningen av biocidprodukten i avloppssystemet eller i miljön.

#### 5.4. Instruktioner för ett säkert bortska av produkten och dess förpackning

Bortska produkten, dess rester och förpackning i enlighet med nationella bestämmelser.

#### 5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Förvaras på platser som inte är tillgängliga för barn, husdjur och boskap.

Förvara inte i närheten av mat, dryck och djurfoder.

Förvaras i originalförpackning och sluten behållare på en torr plats, vid högst 35 °C, skyddad från direkt solljus och fukt.

Hållbarhet: 5 år.

## 6. Övrig information

Ytterligare etikettelement: Biocidprodukten innehåller amorf kiseldioxid (nano).