

Sammanfattning av produkttegenskaper för en biocidprodukt

Produktnamn: Elector

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

Godkännandenummer: 4976

**Referensnummer för post i
registret för biocidprodukter
(R4BP 3):** SE-0007011-0000

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	2
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	3
5. Allmänna villkor för användning	5
5.1. Bruksanvisning	5
5.2. Riskbegränsande åtgärder	5
5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön	6
5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning	6
5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden	6
6. Övrig information	6

Administrativa uppgifter

1.1. Produktens handelsnamn

Elector

1.2. Innehavare av produktgodkännande

Namn och adress till innehavaren av produktgodkännandet

Namn	Elanco Animal Health Inc.
Adress	Mattenstrasse 24A 4058 Basel Schweiz
Godkännandenummer	4976
Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3)	SE-0007011-0000
Datum för godkännande	01/11/2014
Utgångsdatum för godkännande	01/11/2023

1.3. Tillverkare av biocidprodukter

Tillverkarens namn

Bold Formulators

Tillverkarens adress

364 Fitzgerald Highway GA 31774 Ocilla Förenta staterna

Tillverkningsställe(n)

364 Fitzgerald Highway GA 31774 Ocilla Förenta staterna

Tillverkarens namn

CJB industries Inc

Tillverkarens adress

2114 Cypress Street GA 31603-1362 Valdosta Förenta staterna

Tillverkningsställe(n)

2114 Cypress Street GA 31603-1362 Valdosta Förenta staterna

1.4. Tillverkare av det verksamma ämnet

Verksamt ämne	49 - Spinosad
Tillverkarens namn	Dow AgroSciences
Tillverkarens adress	305 North Huron Avenue Michigan 48441 Harbor Beach Förenta staterna
Tillverkningsställe(n)	305 North Huron Avenue Michigan 48441 Harbor Beach Förenta staterna

2. Produktens sammansättning och formulering

2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättningen för biocidprodukten

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
Spinosad	Spinosad as a mixture of 50-95 % spinosyn A and 5-50 % spinosyn D.	Verksamt ämne	168316-95-8	434-300-1	44,2
Proxel GXL	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Icke verksamt ämne	2634-33-5	220-120-9	0,2

2.2. Typ av formulering

SC - Suspensionskoncentrat (= flytande koncentrat)

3. Faro- och skyddsangivelser

Faroangivelse

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Innehåller 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one. Kan orsaka allergisk reaktion.
Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelse

Undvik utsläpp till miljön.
Använd skyddskläder.
[Vid otillräcklig ventilation], använd andningsskydd.
Samla upp spill.
Innehållet lämnas till godkänd avfallsmottagare.

4. Godkänd användning

4.1 Bruksanvisning

Användning 1 - Yrkesmässig användning

Produkttyp

PT 18 - Insekticider, akaricider och bekämpningsmedel mot andra leddjur

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

Electer är en biocidprodukt som innehåller spinosad (480 g/l, 44,2 % w/w). Det är en insekticid för bekämpning av skadedjur i jordbruks- och husdjursutrymmen. Electer används utspädd i vatten för att spraya ytor. Den utspädda produkten kan användas som en ytbehandling eller appliceras på sprickor/springor och runt utrustning för utfodring.
Produkten är effektiv mot hönskvalster, husflugor, stickflugor och skalbaggar i djurproduktionsanläggningar, inklusive intensiv uppfödning av fjäderfå/svin/nöt (hönshus och vissa boskapsbyggnader).
Allmän dosering är 30 ml till 3,5 – 18 liter vatten per 250 -500 m².

Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: Stomoxys calcitrans
Svenskt namn: stickflugor
Utvecklingsstadium: unga och vuxna stadier

Vetenskapligt namn: Musca domestica
Svenskt namn: husflugor
Utvecklingsstadium: unga och vuxna stadier

Vetenskapligt namn: Alphitobius diaperinus
Svenskt namn: gödselbaggar
Utvecklingsstadium: unga och vuxna stadier

Vetenskapligt namn: Dermanyssus gallinae
Svenskt namn: röda hönskvalster
Utvecklingsstadium: unga och vuxna stadier

Användningsområde

Inomhus
Djurhållningslokaler med nötboskap eller fjäderfå.

Appliceringsmetod

Metod: Spray
Detaljerad beskrivning:
Husflugor/stickflugor:
Behandla områden där flugor vilar, spraya noga längs sidoväggar, hörn, vågräta ytor på dörrar och takbjälkarnas övre delar, men undvik avrinning. Applicera tidigt på morgonen när flugorna vilar. Undvik att spraya på mat, foder och dricksvatten.

Gödselbaggar:
Behandla golvet, särskilt områdena kring och under utrustning för utfodring och vattning, väggar och takbjälkar, men undvik avrinning. Behandla även sprickor/springor i isoleringen och platser där skalbaggar eller deras larver syns eller kan förväntas förekomma. Undvik att spraya på mat, foder och dricksvatten.

Röda hönskvalster:
Behandla ställen där kvalster gömmer sig, såsom burar, sprickor/springor och hål, men undvik avrinning. Använd inte direkt på fåglar och undvik att spraya på mat, foder och dricksvatten.

Appliceringshastighet och frekvens

Dosering: se nedan
Spädning (%): se nedan,
Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:
Husflugor/stickflugor:
30 ml av produkten till 18-36 liter vatten* (motsvarar 0,04 - 0,08 % spinosad). Räcker till sprayning av en yta på 500 m².

Gödselbaggar:
30 ml av produkten till 9-18 liter vatten* (motsvarar 0,08 - 0,16 % spinosad). Räcker till sprayning av en yta på 250 m².

Röda hönskvalster:
30 ml av produkten till 3,5-7 liter vatten* (motsvarar 0,2 - 0,4 % spinosad). Räcker till sprayning av en yta på 250 m².

*Vattenmängden beror på mängden skadedjur: Tillsätt mindre vatten om mängden skadedjur är stor för att få en högre koncentration av det verksamma ämnet.

För att undvika resistens: Högst fem behandlingar per år. Den rekommenderade dosen får inte underskridas. Alternera användning av Elector (verksamt ämne: spinosad) med produkter med ett verksamt ämne från en annan grupp av kemikalier.

Användarkategori(er)

Yrkesmässig användare

Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial

237 ml och 1000 ml HDPE behållare

4.1.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Se 5.1 Bruksanvisning

4.1.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Se 5.2. Riskbegränsande åtgärder

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

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

Se 5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning

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

Se 5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

5. Allmänna villkor för användning

5.1. Bruksanvisning

Electer används efter utspädning i vatten till att spraya ytor. Den utspädda produkten används som grov lågtrycksspray eller en liten mängd som högtrycksspray. Den utspädda produkten kan användas som en ytbehandling eller appliceras på sprickor/springor och runt utrustning för utfodring.

5.2. Riskbegränsande åtgärder

- Förvaras oåtkomligt för barn.

- Läs alltid produktinformationen före användning och följ instruktionerna.
- Undvik förorening av foder, dricksvatten samt utrustning för utfodring och vattning.
- Spraya inte direkt på boskap. Djur får vistas i samma utrymme under behandlingen.
- Undvik avrinning.
- Använd inte produkten som finfördelad spray eller som allmänbehandling av ett utrymme.
- Blanda inte med andra produkter i spridaren.
- Förorena inte vatten med produkten eller med gödsel/slam som innehåller produkten.

- Undvik förorening via diken från gårdar och husdjursutrymmen/ uppfödninganläggningar.
- För att undvika resistens: Högst fem behandlingar per år. Den rekommenderade dosen får inte underskridas. Alternera användning av Elector (verksamt ämne: spinosad) med produkter med ett verksamt ämne från en annan grupp av kemikalier.

För att skydda jord och vattenlevande organismer, ska rester (såsom jord och avloppsvatten som innehåller produkten) kasseras i slamtanken. När man breder ut gödsel, är det viktigt att lämna tillräckliga buffertområden för att skydda vattendrag och vattenlevande organismer.

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

Förtäring: Om personen är vid medvetandet, ge personen mycket vatten att dricka. Sätt aldrig någonting i munnen på en medvetslös person. Kontakta genast läkare.

5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning

Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.
Får inte släppas ut i avlopp, vattendrag eller jord.

5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

3 år

6. Övrig information

Behörighetsklass 2, Regnr: 4976