

Sammendrag av produkttegenskaper for et biocidprodukt

Produktnavn: Biopren 4 GR Fly Larvicide granule

Produkttype(r): PT18 - Insektmidler, middmidler og produkter til bekjempelse av andre leddyr (skadedyrbekjempelse)

Godkjenningsnummer: NO-2020-0197

R4BP 3-asset_referansenummer: NO-0024922-0000

Innholdsfortegnelse

Administrative opplysninger	1
1.1. Produktets handelsnavn	1
1.2. Innehaver av godkjenningen	1
1.3. Produsent(er) av biocidprodukt(er)	1
1.4. Produsent(er) av aktivt stoff(er)	2
2. Produktets sammensetning og formulering	2
2.1. Kvalitativ og kvantitativ informasjon om sammensetning av biocidproduktet	2
2.2. Formuleringstype	2
3. Fare- og sikkerhetssetninger	2
4. Godkjent bruk	3
5. Generell beskrivelse av bruk	5
5.1. Bruksanvisning	5
5.2. Tiltak for å beskytte mennesker og miljø	6
5.3. Eventuelle bivirkninger og førstehjelpstiltak	7
5.4. Avfallshåndtering	7
5.5. Oppbevaring og holdbarhet	7
6. Annen informasjon	7

Administrative opplysninger

1.1. Produktets handelsnavn

LARVENOL 4GR
LarvO 4Gr
GranOl 4Gr
MethO 4Gr
LE 4GR
LARVOKILL

1.2. Innehaver av godkjenningen

Navn og adresse til innehaver av godkjenningen	Navn	LODI S.A.S.
	Adresse	Parc d'Activités des Quatre Routes 35390 Grand Fougeray Frankrike
Godkjenningsnummer	NO-2020-0197	
R4BP 3-asset_referansenummer	NO-0024922-0000	
Godkjenningsdato	09/10/2020	
Godkjenningens utløpsdato	31/01/2030	

1.3. Produsent(er) av biocidprodukt(er)

Navn på produsent	Babolna Bio Ltd
Adresse til produsent	Szállás utca 6 1107 Budapest Ungarn
Adresse til produsentsted	Köves J. u 1 2943 Bábolna Ungarn

1.4. Produsent(er) av aktivt stoff(er)

Aktivt stoff	1386 - S-Methoprene
Navn på produsent	Babolna Bio Ltd
Adresse til produsent	Szállás u. 6 1107 Budapest Ungarn
Adresse til produsentsted	Szállás u 6 1107 Budapest Ungarn

2. Produktets sammensetning og formulering

2.1. Kvalitativ og kvantitativ informasjon om sammensetning av biocidproduktet

Vanlig navn	IUPAC-navn	Funksjon	CAS-nummer	EC-nummer	Innhold (%)
S-Methoprene	Isopropyl-(2E,4E,7S)-11-methoxy-3,7,11-trimethyl-2,4-dodecadienoate	Aktivt stoff	65733-16-6		0,421

2.2. Formuleringstype

GR - Granulat

3. Fare- og sikkerhetssetninger

Faresetninger	Inneholder polyetylen glykol 15-hydroksystearat. Kan gi en allergisk reaksjon. Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Sikkerhetssetninger	Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. Oppbevares utilgjengelig for barn. Unngå utslipp til miljøet. Innhold til godkjent avfallsmottak beholder leveres til godkjent avfallsmottak

4. Godkjent bruk

4.1 Beskrivelse av bruken

Bruk 1 - Fluelarver - ikke-profesjonell og godkjente skadedyrbekjempere (og andre med særskilt autorisasjon).

Produkttype

PT18 - Insektmidler, middmidler og produkter til bekjempelse av andre leddyr (skadedyrbekjempelse)

Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken

insektmiddel

Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)

Vitenskapelig navn: Musca domestica
Vanlig navn: Husflue
Utviklingsstadium: Larver|Insekter

Vitenskapelig navn: Stomoxys calcitrans
Vanlig navn: Stikkflue
Utviklingsstadium: Larver|Insekter

Vitenskapelig navn: Eristalis tenax
Vanlig navn: Droneflue
Utviklingsstadium: Larver|Insekter

Bruksområde

Innendørs

Utendørs

Innendørs: Bruk i husdyrgjødsel i lukkede husdyrrom for svin, storfe og fjærkre, samt i stall og andre husdyrbygg. Påføring i husdyrgjødsel i inngjerding for sau og geiter er ikke tillatt.

Utendørs: I lekkasjesikker, isolert husdyrgjødsellager.

Bruksmåte

Metode: Spredning
Detaljert beskrivelse:

Produktet må strøs manuelt på overflaten av gjødselen og ved hjelp av en målekopp eller et egnet apparat, f.eks. håndholdt granulatspreder i henhold til følgende dosering:

Bruksmengde og hyppighet

Dosering: 30 g/m²
Fortynning (%): 0
Antall og tidspunkt for behandling:

I husdyrrom for svin og storfe:
- Spaltegulv: Påføres tredje dag etter innføring av ny dyrebestand. Påfør granulatet på hele overflaten i gjødselkjeller eller lignende. Behandlingen bør gjentas etter hver

fjerning av husdyrgjødselen.

- Talle: Bruk produktet på hvert nytt strølag og gjenta behandlingen på hvert nylig dannede lag på 8-10 cm.

Fjærkregårder:

- Bur: Påfør på det akkumulerende husdyrgjødselen som samles opp under burene (per 10 centimeters lag).

- Talle: Påfør på hvert nye strølag og gjenta behandlingen per 10 centimeters lag.

I veldig tørre underlag (f.eks. kyllingstrø) kan produktet ha en langsommere effekt. Tilsett 100-200 ml vann/m² til underlaget, noe som hjelper til med å drepe larver selv i veldig tørre omgivelser.

For husdyrgjødsel som er lagret utendørs:

Behandlingen kan bare brukes hvis husdyrgjødselen er lagret i en lekkasjesikker, isolert gjødselkjeller eller lignende og den oppfyller også de andre kravene for sikker lagring av husdyrgjødsel.

Ved behandling av husdyrgjødsel som er lagret utendørs, bruk produktet i en dose på 30 g/m².

Avslutt behandlingen av husdyrgjødselen med larver minst to måneder før du påfører husdyrgjødselen på åkeren/marka.

Produktet kan kontrollere antall nyklekte, voksne fluer i en periode på opptil 12 uker etter behandling dersom instruksjonene for påføring ovenfor følges.

Maksimalt 6 behandlinger per år.

Brukerkategori(er)

Utdannet profesjonell

Profesjonell

Allmenheten (ikke-profesjonell)

Pakningstørrelse og emballasje

Godkjent skadedyrbekjemper / profesjonelle:

papirposer med LDPE-føring i pakningsstørrelser på 10, 15, 20, 25 kg

PP- eller HDPE-poser i pakningsstørrelser på 10, 15, 20, 25 kg

pappeske med LDPE-føring i pakningsstørrelser på 100, 200, 250, 500, 750, 1000, 1500, 2000 g

PP- eller HDPE-bøtte i pakningsstørrelser på 0,5, 0,75, 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12,5, 15, 20, 25 kg

PP- eller HDPE-boks eller flaske i pakningsstørrelser på 100, 200, 250, 500, 1000 g

Ikke-profesjonelle:

pappeske med LDPE-føring i pakningsstørrelser på 100, 200, 250, 500, 750, 1000, 1500, 2000 g

PP- eller HDPE- bøtte i pakningsstørrelser på 0,5, 0,75, 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5 kg

PP- eller HDPE-boks eller -flaske i pakningsstørrelser på 100, 200, 250, 500, 1000 g

--

4.1.1 Bruksanvisning

Se generell bruksanvisning

4.1.2 Beskyttelsestiltak

Se generell bruksanvisning

4.1.3 Hvis spesielt for denne bruken, må en nøyaktig beskrivelse av direkte eller indirekte effekter, førstehjelpstiltak og tiltak for å beskytte miljøet angis

Se generell bruksanvisning

4.1.4 Hvis spesielt for denne bruken, angi sikker avfallshåndtering av produktet og dets emballasje

Se generell bruksanvisning

4.1.5 Hvis spesielt for denne bruken, beskriv betingelser for lagring og produktets holdbarhet under normale forhold

Se generell bruksanvisning

5. Generell beskrivelse av bruk

5.1. Bruksanvisning

Les alltid etiketten eller pakningsvedlegg før bruk og følg instruksjonene.
Ikke bruk produktet kontinuerlig.
Ta hensyn til livssyklusen og egenskapene til målinsektartene og tilpass behandlingen deretter. Vær spesielt nøye med å målrette mot det mest mottakelige stadiet i skadedyrets utvikling, tidspunktet for påføring og områdene som skal behandles.
Bruk integrerte metoder for skadedyrbekjempelse: kombinere kjemiske og fysiske metoder for skadedyrbekjempelse og andre folkehelseiltak med hensyn til lokale forhold (klimatiske forhold, målorganisme, bruksbetingelser osv.).
Varier mellom å bruke dette produktet og andre produkter som inneholder en annen virkemekanisme (for å fjerne resistente individer fra populasjonen).
Det er viktig å påføre granulaten på gjødseloverflaten innen 3 dager etter innføring av ny dyrebestand og deretter gjentas behandlingen for hvert nye lag på 10 cm.
Fordel granulaten jevnt over den gjenværende gjødseloverflaten hver gang du fjerner gjødsel.
Påfør produktet på gjødseloverflaten ved hjelp av en målekopp eller et passende apparat, f.eks. håndholdt granulatapplikator i henhold til følgende doseringen:
Husdyrrom for svin og storfe:
Spaltegulv: Påfør den tredje dagen etter innføring av ny dyrebestand. Påfør granulatet på hele overflaten av gjødselkjeller.
Behandlingen bør gjentas etter hver gang husdyrgjødsel fjernes.
Talle: Påfør produktet på hvert nytt strølag og gjenta behandlingen på hvert nye 8-10 cm lag.
Fjærkregårder:
Bur: Påfør granulatet på husdyrgjødselen som samles opp under burene (per 10. centimeters lag).
Talle: Påfør produktet på hvert nye strølag og gjenta behandlingen hver 10. cm.

I veldig tørre underlag (f.eks. kyllingstrø) kan produktet ha en langsommere effekt. Tilsett 100-200 ml vann/m² til underlaget, noe som hjelper til med å drepe larver selv i veldig tørre omgivelser.
Påføring i husdyrgjødsel i inngjerding for sau og geiter er ikke tillatt.

For husdyrgjødsel som er lagret utendørs:
Behandlingen kan bare brukes hvis husdyrgjødselen er lagret i en lekkasjesikker, isolert gjødselkjeller eller lignende og den oppfyller de andre kravene for sikker lagring av husdyrgjødsel. Ved håndtering av husdyrgjødsel som er lagret utendørs, bruk produktet i en dose på 30 g/m².

Avslutt behandlingen av husdyrgjødselen med larver minst to måneder før du påfører husdyrgjødselen på åkeren/marka.
Produktet kan kontrollere antall nyklekte, voksne fluer i en periode på opptil 12 uker etter behandling dersom instruksjonene for påføring ovenfor følges.

5.2. Tiltak for å beskytte mennesker og miljø

Følg gjeldende forskrifter under påføring for å unngå skader på helse eller miljø.
Unngå at husdyrene kommer i kontakt med produktet. Hvis dette ikke er mulig, fjern dyrene under behandlingen. Påfør på gjødsel akkumulert under spaltegulv, metallnett, talle eller bur.
Ikke påfør granulat i umiddelbar nærhet av fôr- og vanningsområdene eller der dyrene kan spise produktet. I tilfeller der dyrenes fôr eller drikkevann kan bli forurenset, må du tømme eller dekke til mat- eller vanningssted før du behandler området.
Oppbevares utilgjengelig for barn og kjæledyr.
Holdes vekk fra mat, drikke og dyrefôr.
Oppbevar det IKKE sammen med mat, fôr, frø og kunstgjødsel!
Ikke bruk i husdyranlegg, hvis kontakt med renseanlegg eller direkte kontakt med overflatevann ikke kan forhindres.

Håndtering av resistens

For å forhindre utvikling av resistens, anbefales det at du bruker også andre insektmidler med annen virkemekanisme i skadedyrbekjempelsen. I forbindelse med Biopren 4 GR fly lavicide granule, anbefales det at du bruker et produkt som dreper voksne individer, fluepapir og UV-lamper etter noen påføringer av Biopren. Du kan også bruke fluepapir også til overvåking.

5.3. Eventuelle bivirkninger og førstehjelpstiltak

Forventet direkte eller indirekte bivirkninger:

- Ved gjentatt eksponering kan allergiske symptomer oppstå.

Førstehjelpstiltak:

- VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i 15 minutter. Fjern eventuelt kontaktlinser hvis de enkelt kan fjernes.
- VED HUDKONTAKT (eller kontakt med hår): Fjern øyeblikkelig alle forurensede klær. Skyll huden med vann / dusj.
- Ved eksponering eller symptomer, ta kontakt med lege

5.4. Avfallshåndtering

Tomme beholdere og eventuelt gjenværende produkt skal behandles som farlig avfall.

5.5. Oppbevaring og holdbarhet

Oppbevares i original, lukket emballasje på et tørt, kjølig sted, beskyttet mot strålevarme og ved maks. 35 °C.
Oppbevar ubrukt produkt på et godt ventilert sted, vekk fra direkte sollys.
Holdbarhet: 3 år.

6. Annen informasjon

Rettelse av H- og P-setninger
P501: Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsmottak.

For Miljødirektoratet:
Versjon 1: 05.02.2021