

# InsectoSec®

Účinná látka: 1000 g/kg (100 %) oxid křemičitý (oxid křemičitý / křemelina) (registrační číslo CAS 61790-53-2)

## Účinná ochrana proti čmelíkům kuřím (*Dermanyssus gallinae*) v drůbežárnách a kurnících

PT18 – Insekticidy, akaricidy a přípravky k regulaci jiných členovců.

Forma přípravku: WP smáčitelný prášek

Insekticid pro použití v kurnících a drůbežárnách.

Určen pro profesionální použití.

**Složení:** InsectoSec® se skládá ze 100 % oxidu křemičitého / křemeliny.

Účinná látka oxid křemičitý / křemelina se skládá ze schránek fosilních rozsivek (také diatomová zemina), což je přirozeně se vyskytující forma amorfního (nekristalického) oxidu křemičitého.

**Působení:** Účinná látka vede k rozpuštění kutikulárních lipidů a dehydrataci hmyzu. Na škůdce, jako je například čmelík kuří, se při vlastním pohybu v ošetřených prostorách nabalí vrstva prášku.

**Cílové organismy:** Dospělci a nymfy čmelíka kuřího (*Dermanyssus gallinae*)

Přípravek se používá ve vnitřních prostorech drůbežáren/kurníků. Postřik povrchů, štěrbin a spár, míst pohybu a úkrytu hmyzu. Prášek je potřeba smíchat s vodou.

**Dávkování: čmelík kuří:** 50 g/m<sup>2</sup> – 250 ml ředěného přípravku /m<sup>2</sup>. Nastříkejte dostatečné množství přípravku, aby byly všechny povrchy pokryty slabou bílou vrstvou.

Koncentrace pro aplikaci: suspenze s 16 % hm., odpovídající 60 kg křemeliny ve 300 l vody

**Použití:** Prášek je třeba smíchat s vodou tak, aby vznikl 16% roztok (w/w). Roztok lze aplikovat pomocí zádrovního postřikovače. Přípravek je třeba před aplikací a mezi aplikacemi důkladně protřepat. Pro vytvoření rovnoměrné vrstvy postřiku nanášejte ze vzdálenosti přibližně 30–50 cm. Vrstva, která je nejprve mokrá, zaschne a zanechá povrch poprášený bílým práškem.

### Pokyny:

Přípravek lze použít preventivně a jako kurativní přípravek proti čmelíku kuřímu

- Preventivní použití: Aplikace v čisté a suché drůbežárně před vyuštěním drůbeže.
- Použití k likvidaci: Použití v zamořených drůbežárnách, kurnících – přičemž drůbež musí být mimo prostor drůbežárny či kurníku.

Nastříkejte na celou plochu tolik přípravku, aby byly všechny povrchy pokryty slabou bílou vrstvou.

Kapalný roztok zabraňuje výření prachu při aplikaci a zlepšuje přilnavost. Ošetřují se všechny povrchy, zejména místa pohybu roztočů, štěrbiny, spáry a duté prostory drůbežáren/kurníků, kde se roztoči mohou zdržovat. Pro vytvoření rovnoměrné vrstvy postřiku nanášejte ze vzdálenosti přibližně 30–50 cm.

Vrstva, která je nejprve mokrá, zaschne a zanechá povrch poprášený bílým práškem. Přípravek je účinný až po zaschnutí.

Neaplikujte formou plošného nástřiku stříkací tryskou.

Není určeno k přímému ošetření drůbeže. Přípravek je určen pouze k ošetření prostředí.

V případě potřeby opakujte ošetření po 7 dnech znovu.

Aplikace na mokré povrchy zpomaluje účinnost.

### Opatření ke zmírnění rizik v souvislosti s aplikací:

Používejte a aplikujte pouze na místech, kam nemají přístup kojenci, děti, domácí zvířata a necílová zvířata. Nepoužívejte v přítomnosti jiných osob, zejména dětí nebo domácích zvířat. Odstranění přípravku a odpadu by mělo být provedeno mokrým čištěním. Umístěte mimo dosah dětí, domácích zvířat a necílových zvířat.

### Při použití v drůbežárnách/kurnících:

- Používejte pouze v prázdných drůbežárnách, kurnících
- Před použitím odstraňte krmivo
- Zakryjte krmné plochy plastovou fólií
- Před použitím zakryjte všechny nádrže na vodu
- Nestříkejte přímo na místa, kde zvířata nocují

### Profesionální použití:

Povinnost nosit prostředky na ochranu dýchacích cest s ochranným filtrem čisticí APF 40. Vyžaduje se minimálně systém čištění vzduchu s ventilátorem s přílbou/kapucí/maskou (TH3/TM3) nebo celoobličejovalou maskou s filtrem čisticí P3. Při manipulaci s přípravkem je

Účinná látka: 1000 g/kg (100 %) oxid křemičitý (oxid křemičitý / křemelina)

Registrační číslo CAS 61790-53-2

Číslo povolení: CZ-0028092-0001 1-6

### Varování



#### Věty o nebezpečnosti:

H373: Může způsobit poškození orgánů (plic) při prodloužené nebo opakovane expozici.

Opaková expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže. P260: Nevdechujte prach/aerosoly.

P314: Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou ošetření.

P501: Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.

UFI U800-POU9-600D-TY6G

Výrobce/držitel povolení: Biofa GmbH, Rudolf-Diesel-Str. 2, D-72525 Münsingen

Distributor: BIOCONT LABORATORY spol. s r. o., Mayerova 784, 664 42 Modřice, www.biocont-profi.cz; tel.+420 516 770 441

nutné používat ochranné rukavice odolné proti chemikáliím typu EN374. Je nutné nosit vhodný ochranný protichemický oděv (min. typu 6, EN 13034, 13962, 14605 nebo 943). Používejte ochranu obličeje.

Postupujte podle pokynů na štítku.

#### Pokyny pro první pomoc:

- Při expozici: Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
- Při styku s kůží: Omyjte pokožku velkým množstvím vody. Při výskytu potíží: volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
- Při nadýchání: Při expozici: Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
- Při požití: Necítíte-li se dobře: volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
- Při zasažení očí: Při výskytu potíží vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

Tel. číslo pro naléhavé situace: TIS Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK, Na Bojišti 1, 120 00 Praha, tel. 224 919 293 a 224 951 402

#### Okamžitá opatření na ochranu životního prostředí:

Zabraňte úniku do životního prostředí. Pokud dojde k úniku, odstraňte netěsnosti, pokud to lze provést bez rizika. Zabraňte úniku do kanalizace, povrchových vod i do půdy.

**Likvidace:** přípravku: Vyvarujte se jeho vypouštění do odpadních vod. Dodržujte místní/vnitrostátní předpisy.

Znečištěný obalový materiál: Dodržujte místní/vnitrostátní předpisy. Nádobu zcela vyprázdněte. Nekontaminované obaly lze recyklovat.

**Podmínky skladování a doba použitelnosti:** Doba použitelnosti: 24 měsíců od data výroby. Přípravek uchovávejte uzavřený a pouze v původním obalu. Skladujte na suchém místě.

**Podmínky používání:** Postupujte podle návodu k použití. Informujte držitele povolení, pokud léčba není účinná.

Používejte biocidní přípravky bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte štítek a informace o přípravku. Přípravek obsahuje oxid křemičitý/křemelinu, pro které byla dohodnuta referenční hodnota (inhalační AEC koncentrace) pro profesionální použití, která se pro přípravek používá.



Číslo šarže a Datum ukončení doby použitelnosti:  
viz štítek/obal

Obsah 15 kg



 | BIOCONT

Biofa GmbH – Rudolf-Diesel-Straße 2 – D-72525 Münsingen – www.biofa-profi.de

BIOFA   
A member of the Andermatt Group