

FOGLIETTO ILLUSTRATIVO
OXUVAR 5,7% ad us. vet., soluzione per le api mellifere

**1 NOME E INDIRIZZO DEL TITOLARE DELL'OMOLOGAZIONE E, SE DIVERSO, DEL
FABBRICANTE RESPONSABILE DEL RILASCIO DEI LOTTI.**

Andermatt BioVet AG, Stahlermatten 6, 6146 Grossdietwil, Svizzera

2 DENOMINAZIONE DEL MEDICAMENTO VETERINARIO

OXUVAR 5,7% ad us. vet., soluzione per le api mellifere

3 PRINCIPIO(I) ATTIVO(I) E ALTRI INGREDIENTI

Principio attivo:

275 g contenitore Oxuvar 5,7% ad us. vet., soluzione: 15,5 g di acido ossalico diidrato

1000 g contenitore Oxuvar 5,7% ad us. vet., soluzione: 56,3 g di acido ossalico diidrato

Altri ingredienti:

Acqua decalcificata

La soluzione pronta all'uso (pH 0,5 – 1,5), è incolore e trasparente. Prima dell'applicazione deve essere mescolata con:

- Zucchero per l'applicazione tramite sgocciolamento oppure
- Acqua potabile per l'applicazione tramite nebulizzazione

4 INDICAZIONE(I)

Applicazione tramite sgocciolamento:

Trattamento della varroasi, a causa degli acari Varroa (*Varroa destructor*), per le api mellifere nelle colonie senza covata (novembre – gennaio).

Applicazione tramite nebulizzazione:

Trattamento della varroasi, a causa degli acari Varroa (*Varroa destructor*), per le api mellifere nelle colonie senza covata (novembre – gennaio).

Trattamento della varroasi, a causa degli acari Varroa (*Varroa destructor*), per le api mellifere negli sciami, sciami artificiali o altre colonie senza covata in primavera/estate (aprile – agosto).

5 CONTROINDICAZIONI

La soluzione di acido ossalico diidrato non va applicata nelle colonie con covata, perché non ha alcun effetto sugli acari Varroa nelle cellule di covata.

Non applicare la soluzione durante il flusso nettareo.

Specialmente per il trattamento invernale (novembre – gennaio), la soluzione a gocce può essere applicata **solo una volta**, altrimenti si deve mettere in conto una mortalità maggiore e prematura delle longevi api d'inverno.

6 EFFETTI COLLATERALI

La colonia di api potrebbe agitarsi durante il trattamento.

Lo sgocciolamento o la nebulizzazione della soluzione di acido ossalico diidrato, può causare un leggero aumento di mortalità delle api.

In caso di effetti indesiderati, contattare un consulente di apicoltura, o l'ispettorato degli apiari.

7 SPECIE DI DESTINAZIONE

Api mellifere (*Apis mellifera*)

8 POSOLOGIA PER CIASCUNA SPECIE, VIA(E) E MODALITÀ DI SOMMINISTRAZIONE

Applicazione tramite sgocciolamento:

Produzione della soluzione di acido ossalico diidrato di 3,5% (m/V), pronta per l'uso:

Preriscaldare il contenitore, con soluzione di acido ossalico, a bagnomaria (30-35 °C). Estrarre il contenitore dall'acqua ed aprirlo. Aggiungere la quantità necessaria di zucchero, quale viene utilizzato come mangime per le api:

- **275 g di zucchero** per i 275 g del contenitore Oxuvar 5,7% ad us. vet., soluzione. Tutto ciò fa ca. 4,5 dl di soluzione pronta per l'uso da versare a gocce (3,5%), per il trattamento di 10 – 15 colonie.

- **1 kg di zucchero** per i 1000 g del contenitore Oxuvar 5,7% ad us. vet., soluzione. Tutto ciò fa ca. 1,6 l di soluzione da versare a gocce (3,5%), per il trattamento di 30 – 50 colonie.

Chiudere il contenitore ed agitare forte, fino al completo scioglimento dello zucchero e scomparsa del intorpidimento. La soluzione chiara è ora pronta per l'uso e dovrebbe essere applicata quando è tiepida.

Applicazione

Riempire una siringa (60 ml), o aiutarsi con uno strumento simile, contenente la quantità di soluzione pronta per l'uso necessaria per trattare una colonia. Il dosaggio è di 5-6 ml per ogni passaggio (tra un favo e l'altro) occupato da api. La quantità complessiva necessaria, varia a seconda la grandezza della colonia:

30 ml per una colonia piccola

40 ml per una colonia media

50 ml per una colonia forte

Nell'arnia a due camere, è necessario ribaltare il telaio superiore, in modo da poter cospargere anche le api nel telaio sottostante.

L'applicazione tramite sgocciolamento avviene **solo una volta** nel periodo di novembre – gennaio, non appena le colonie sono senza covata. Durante l'applicazione tramite sgocciolamento, la temperatura esterna consigliata è intorno ai 3 °C.

Applicazione tramite nebulizzazione:

Produzione della soluzione di acido ossalico diidrato di 3% (m/V), pronta per l'uso:

Aggiungere la quantità necessaria di acqua potabile all'Oxuvor 5,7% ad us. vet., soluzione:

- **250 g (250 ml) di acqua potabile** per il contenitore da 275 g di Oxuvor 5,7% ad us. vet., soluzione.

Tutto ciò fa ca. 5 dl di soluzione da nebulizzare pronta per l'uso, per il trattamento di 5 – 10 colonie.

- **900 g (900 ml) di acqua potabile** per il contenitore da 1000 g di Oxuvor 5,7% ad us. vet.,

soluzione. Tutto ciò fa ca. 1,9 l di soluzione da nebulizzare pronta per l'uso, per il trattamento di 25 – 40 colonie.

Chiudere il contenitore ed agitare. La soluzione è ora pronta per l'uso.

Applicazione

Riempimento di un flacone nebulizzatore, o un attrezzo simile, con la quantità necessaria di soluzione pronta per l'uso per il trattamento di una colonia. Nebulizzazione di 3-4 ml della soluzione, su ogni lato di ogni favo occupato dalle api. La quantità complessiva necessaria, varia a seconda la grandezza della colonia:

50 ml per una colonia piccola

65 ml per una colonia media

80 ml per una colonia forte

Trattamento delle colonie senza covata nel tardo autunno/inizio inverno (da novembre – gennaio) con temperatura esterna sopra gli 8 °C. Trattamento di sciame, sciami artificiali o altre colonie senza covata in primavera/estate (aprile – agosto), quando la maggior parte delle api si trovano nell'arnia (sera).

Un secondo trattamento tramite nebulizzazione è consigliato solo se la colonia è fortemente infestata (caduta di più di 500 acari, rispettivamente, oltre il 6% d'infestazione), e dopo 2-3 settimane dal primo trattamento.

9 AVVERTENZE PER UNA CORRETTA SOMMINISTRAZIONE

Materiali sensibili alla corrosione non dovrebbero entrare in contatto con la soluzione di acido ossalico diidrato.

In caso di dubbi sul trattamento, è necessario contattare uno specialista (ad es. un ispettore delle api).

10 TEMPO(I) DI ATTESA

Per il miele delle colonie trattate correttamente, non sono necessari tempi d'attesa.

11 PARTICOLARI PRECAUZIONI PER LA CONSERVAZIONE

Tenere fuori dalla vista e dalla portata dei bambini.

Non conservare a temperatura superiore ai 30 °C . Conservare nel contenitore originale. Tenere la bottiglia in posizione verticale e ben chiusa. Conservare in un luogo asciutto. Proteggere dalla luce solare diretta.

La soluzione a sgocciolamento pronta per l'uso, è da consumarsi nell'immediato. La soluzione nebulizzante pronta per l'uso, è da consumarsi entro la data di scadenza (da consumare entro) stampata per il medicinale non diluito.

12 AVVERTENZE SPECIALI

Avvertenze speciali per ciascuna specie di destinazione:

La soluzione di acido ossalico diidrato si distribuisce tramite il contatto fisico tra le api ed agisce come veleno di contatto contro la *Varroa destructor*, soprattutto a causa della proprietà acida della soluzione.

L'acido ossalico agisce solo sull'acaro *Varroa* locato sull'ape. La soluzione non mostra effetti sugli acari nella covata opercolata. Dopo il trattamento, il deperimento degli acari dura normalmente più giorni, fino a qualche settimana.

Un trattamento ripetuto della stessa generazione di api può causare danni alle api e ridurre la forza della colonia.

Dopo il trattamento estivo degli sciami, degli sciami artificiali o della prole senza covata, deve essere effettuato un trattamento autunno/invernale. Non spruzzare sui favi utilizzati per la produzione di miele nell'anno in corso.

Precauzioni speciali che devono essere adottate dalla persona che somministra il medicamento veterinario agli animali:

Usando Oxuvar 5,7% ad us. vet. è necessario indossare un'attrezzatura di sicurezza individuale:

indumenti di protezione, guanti di protezione e occhiali di sicurezza.

Inoltre, è consigliato l'utilizzo di una **maschera protettiva del tipo FFP2** per l'applicazione tramite nebulizzazione. In caso di contatto accidentale con la pelle, lavare a fondo il punto interessato con

acqua e sapone. In caso di contatto accidentale con gli occhi, sciacquarli a fondo con molta acqua scorrevole e pulita (togliere le lenti a contatto durante il risciacquo). Consultare un medico. In caso di ingestione, sciacquare la bocca con acqua potabile. Successivamente, bere immediatamente molta acqua o latte. Non indurre il vomito. Chiamare un medico.

Tenere lontano i bambini durante la produzione ed applicazione del medicinale.

Non mangiare, bere o fumare durante l'uso ed applicazione del prodotto.

Interazione con altri medicinali e altre forme d'interazione:

Non utilizzare contemporaneamente con altri medicinali contro la varroasi.

Il contatto con soluzioni contenenti calcio, può causare precipitazioni.

13 PRECAUZIONI PARTICOLARI DA PRENDERE PER LO SMALTIMENTO DEL PRODOTTO NON UTILIZZATO O DEGLI EVENTUALI RIFIUTI, SE NECESSARIO

I residui di Oxuvar ad us. vet., soluzione, possono essere aggiunti al sistema fognario pubblico, utilizzando molta acqua.

14 DATA DELL'ULTIMA REVISIONE DEL FOGLIETTO ILLUSTRATIVO

16.10.2020

Ulteriori informazioni su questo medicamento veterinario si trovano su www.swissmedic.ch e www.tierarzneimittel.ch.

15 ALTRE INFORMAZIONI

Confezioni:

- Contenitore con 275 g di soluzione di acido ossalico diidrato.
- Contenitore con 1000 g di soluzione di acido ossalico diidrato.

E' possibile che non tutte le confezioni siano commercializzate.

Categoria di dispensazione D: Dispensazione previa consulenza specialistica

Swissmedic 65776

Per ulteriori informazioni sul medicamento veterinario, si prega di contattare il titolare dell'omologazione indicato nella sezione 1.