

**Eigenschaften / Wirkungen:** Ameisensäure führt zu einer Atemhemmung und Übersäuerung der Varroamilben. Diese reagieren empfindlicher auf Ameisensäure als Bienensarven und adulte Bienen.

**Indikation:** Varroose der Honigbiene (*Apis mellifera*)

**Dosierung / Anwendung:** Zum Verdunsten über dem Brutraum mit Hilfe eines geeigneten Applikators. Zur korrekten Handhabung die Gebrauchsanleitung des verwendeten Applikators konsultieren. Die Behandlung erfolgt zweimal im Jahr, einmal direkt nach der Honigernte und das zweite Mal nach einer Phase der Auffütterung vor der Brutpause (Juli/August bzw. September). Weitere Angaben insbesondere auch Dosierung und einzuhaltende Umgebungstemperatur sind der aktuellen Ausgabe des „Leifadens Bienengesundheit“ des Zentrums für Bienenforschung zu entnehmen. [www.apis.admin.ch](http://www.apis.admin.ch).

**Anwendungseinschränkungen**

**Kontraindikationen:** Nicht während der Tracht anwenden.

**Vorsichtsmaßnahmen:** Die Wirksamkeit hängt unter anderem von der Beutenart (Schweizerkasten, Dadantmagazin, Zander etc.), von den Wetterverhältnissen während der Behandlung und vom verwendeten Verdampfungsgerät ab.

**Unerwünschte Wirkungen:** Die offene Brut kann geschädigt werden. Bei Überdosierung sind Brutverluste und Königinnenverluste möglich.

**Absetzfristen:** Honig: Keine. Anwenden nach der letzten Honigernte des Jahres. Bei einer Behandlung im Frühling während der Trachtzeit (Notbehandlung), darf der Honig aus einer allfälligen 2. Tracht in diesem Falle wegen Rückständen nicht in Verkehr gebracht werden.

**Sonstige Hinweise:** Im Freien oder gut belüfteten Räumen arbeiten. Die Lösung verursacht Verätzungen! Dämpfe nicht einatmen! Beim Arbeiten mit Ameisensäure sind säurefeste Schutzhandschuhe und eine Schutzbrille zu tragen. Freie Hautpartien bedecken. Genügend Wasser zum Spülen bereithalten oder in der Nähe von fließendem Wasser arbeiten. Augendusche bereithalten. Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen. Für Kinder unzugänglich, bei Raumtemperatur (15–25° C), vor Licht geschützt und dicht verschlossen aufbewahren.

Nicht aufgebrauchte Mengen des Tierarzneimittels sind vor der Entsorgung stark mit Wasser zu verdünnen (mindestens im Verhältnis 1:10).

**Packungen:** 1000 ml Flaschen

**Zulassungsinhaber:**

Andermatt BioVet AG, Grossdietwil

**Stand der Information:** März 2013

Chargen Nr./ Verwendbar bis: Siehe Aufdruck



Andermatt  
**BioVet**

Andermatt BioVet AG  
Stahlermatten 6  
6146 Grossdietwil

# FORMIVAR 70%

## ad us.vet.,

### Lösung/solution/soluzione

Organische Säure mit akarizider Wirkung

**Ameisensäure zur Behandlung der Varroose der Honigbiene (*Apis mellifera*)**

Acide organique avec effet acaricide

**Acide formique pour le traitement de la varroose de l'abeille domestique (*Apis mellifera*)**

Acido organico con effetto acaricida

**Acido formico per il trattamento della varroasi delle api (*Apis mellifera*)**

**Zusammensetzung:** 100 g Formivar 70% ad us.vet. enthält als Wirkstoff 82,35 g Ameisensäure 85% und 17,65 g Wasser als Hilfsstoff.

**Composition:** 100 g Formivar 70% ad us.vet. contiennent comme substance active 82,35 g acide formique 85% et 17,65 g d'eau comme adjuvant.

**Composizione:** 100 g Formivar 70% ad us.vet. contengono come principio attivo 82,35 g d'acido formico 85% e 17,65 g d'acqua come eccipiente.



SWISSMEDIC Nr./No./N°:  
62888 02  
ATCvet Code: QP53AG01



**Propriétés / Effets:** L'acide formique entraîne une inhibition des voies respiratoires et une hyperacidification des acariens varroa. Ceux-ci sont plus sensibles à l'acide formique que les larves d'abeilles et les abeilles adultes.

**Indication:** Varroose de l'abeille domestique (*Apis mellifera*)

**Possologia / Mode d'emploi:** Pour évaporation à l'aide d'un applicateur posé au-dessus du nid à couvain. Pour une application correcte, consulter également le mode d'emploi de l'appareil utilisé pour l'application. Le traitement est appliqué deux fois par an, la première fois directement après la récolte du miel, la deuxième fois après une phase de nourrissage avant la suspension de la ponte (juillet/août ou septembre). Pour plus d'informations, en particulier concernant le dosage et la température ambiante à respecter, se référer à l'édition actuelle du „Guide de la santé de l'abeille“ édité par le centre de recherches apicoles. [www.apis.admin.ch](http://www.apis.admin.ch).

**Restrictions d'utilisation: Contre-indication:** Ne pas utiliser pendant la miellée. **Précautions:** L'efficacité dépend, entre autres, du mode de récolte (rucher suisse, rucher Dadant, rucher Zander, etc.), des conditions météorologiques pendant le traitement et du type d'évaporateur utilisé. Il convient de porter gants et lunettes de protection lorsque vous travaillez avec de l'acide formique. Ne pas inhaler les vapeurs!

**Effets indésirables:** Le couvain ouvert peut être endommagé.

En cas de surdosage, des pertes de couvain et de reine sont possibles. **Délais d'attente:** Miel: aucun. Appliquer après la dernière récolte de miel de l'année. Lors d'un traitement au printemps pendant la miellée (traitement d'urgence), le miel provenant d'une éventuelle deuxième miellée ne doit pas, dans ce cas, être commercialisé en raison de présence de résidus. **Autres recommandations:** Travailler en plein air ou dans des locaux bien aérés. La solution peut provoquer des brûlures! Ne pas inhaler les vapeurs. Lors de la manipulation d'acide formique, il est nécessaire de porter des gants de protection anti-acide et des lunettes de protection. Couvrir les parties du corps non protégées. Avoir à disposition une quantité suffisante d'eau pour procéder à un rinçage ou travailler à proximité d'eau courante. Avoir à disposition un lave-yeux. En cas de contact avec les yeux, d'accident ou de malaise, consulter un médecin. Tenir hors de portée des enfants, par températures ambiantes (15–25° C). Conserver hermétiquement fermé, stocker à l'abri de la lumière. Il convient d'éliminer les restes non utilisés du médicament vétérinaire en le diluant fortement dans de l'eau (dilution minimum 1:10).

**Présentation:** Bouteille de 1000 ml

**Titulaire de l'autorisation:**

Andermatt BioVet AG, Grossdietwil

**Mise à jour de l'information:** Mars 2013

No du lot/Utilisable jusqu'au: Voir empreinte

**Proprietà / Effetti:** L'acido formico porta all'inibizione delle vie respiratorie e all'acidificazione dell'acaro Varroa. Questi ultimi sono più sensibili all'acido formico delle larve delle api e delle api adulte.

**Indicazioni:** Varroasi delle api (*Apis mellifera*)

**Possologia / Uso:** L'acido formico agisce per evaporazione tramite un applicatore apposto sopra la camera di covata. Per un corretto utilizzo dell'applicatore consultare le istruzioni per l'uso. Il trattamento avviene due volte l'anno; la prima volta dopo il raccolto del miele, la seconda dopo una fase di allevamento prima della pausa di covata (luglio/agosto ovvero settembre). Ulteriori informazioni riguardo il dosaggio e la temperatura d'ambiente da rispettare, sono specificate nell'attuale edizione del „Leifaden Bienengesundheit“ del centro di ricerche sulle api. [www.apis.admin.ch](http://www.apis.admin.ch).

**Limitazioni d'uso:**

**Controindicazioni:** Non applicare durante il flusso nettareo.

**Misure precauzionali:** L'efficacia del prodotto dipende tra l'altro dai diversi tipi di arnie (Arnia Dadant ecc.), dalle condizioni meteorologiche durante il trattamento e dall'uso dell'evaporatore.

**Effetti collaterali:** La covata aperta può essere danneggiata. In caso di eccesso del dosaggio si possono verificare perdite di covata e regine.

**Termini d'attesa:** Miele: nessuno. Applicare dopo l'ultima raccolta di miele dell'anno. Durante un trattamento primaverale, nel periodo di flusso nettareo (trattamento di emergenza), il miele proveniente da un'eventuale 2° flusso nettareo, non può essere messo in commercio per via dei residui.

**Altre indicazioni:** Lavorare all'aperto o in una stanza ben ventilata. La soluzione può provocare ustioni! Non inalare i vapori! Durante l'uso dell'acido formico è necessario usare guanti di protezione resistenti all'acido e degli occhiali di protezione adeguati. Coprire parti di pelle scoperte. Per sciacquare tenere a portata di mano acqua a sufficienza oppure lavorare vicino all'acqua corrente. Tenere a portata di mano il collirio. In caso di contatto con gli occhi, sciacquare abbondantemente gli occhi con acqua corrente, consultare un medico. In caso di incidente o di malessere consultare un medico. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Da conservare ben chiuso a temperatura ambiente tra i 15° C e 25° C. Tenere al riparo dalla luce.

Gli importi non utilizzati del prodotto vanno diluiti con molta acqua prima dello smaltimento (almeno 1:10).

**Confezioni:** Bottiglia di 1000 ml

**Titolare dell'omologazione:**

Andermatt BioVet AG, Grossdietwil

**Stato dell'informazione:** Marzo 2013

Lotto N°/Scade: Vedi etichetta