

## M-Ex Fluid

### ANWENDUNGSBEREICH

**M-Ex Fluid** ist ein Biozid zur Bekämpfung von Schadinsekten z.B. Rote Vogelmilben, Schaben und Ameisen in der Geflügelbodenhaltung, Volierenhaltung, Batteriehaltung und Kaninchenhaltung.

Bei sachgemäßer Anwendung auch im belegten Stall einsetzbar.

### EIGENSCHAFTEN

**M-Ex Fluid** ist ein wässriges, 1:1 mit Wasser verdünnbares, konserviertes Suspensionskonzentrat. Im Abtrocknen entsteht eine weisse, gut haftende und hochwirksame Schicht aus amorphen Siliziumdioxidpartikeln auf den behandelten Flächen, die eine physikalische Adsorption von Lipiden aus der Epicuticula der Insekten bewirken. Die Wachsschicht, die die Tiere vor der Austrocknung schützt, wird zerstört und die zu bekämpfenden Schadinsekten entwässern, trocknen aus.

Hohe relative Luftfeuchtigkeiten von 90%, wie sie in Hühnerställen vorkommen, beeinträchtigen nicht die Wirksamkeit des Produktes. Das hat den Vorteil, daß auch die Parasiten wirksam abgetötet werden, die sich erst Wochen später verpuppen oder aus den Eiern schlüpfen.

### GEBRAUCHSANWEISUNG

1. das Suspensionskonzentrat maximal 1:1 mit Wasser verdünnen
2. Suspension z.B. mit einer Bohrmaschine incl. Rührer gut aufrühren und sehr fein sieben
3. mit Rückenspritze, Weißspritze, Druckbehälter oder Handsprayer mit max. 6 bar Druck sach- und fachgerecht ausbringen

Verarbeitungstemperatur: 5-25° C

### ANWENDUNGSEMPFEHLUNG

**M-Ex Fluid** ist 1:1 mit Wasser verdünnbar und mit herkömmlichen Spritz- und Beschichtungstechniken auf allen üblichen Stallflächen aufzubringen.

Menge: 1,5 (15) Liter M-Ex Fluid ergeben 3 (30) Liter gebrauchsfertige Suspension für ca. 18-24m<sup>2</sup> (180-240 m<sup>2</sup>) nicht saugenden Untergrund bzw. zur Beschichtung von ca. 60-75 (600-750) Hennenplätzen in Volieren.

#### **Beschichtungsempfehlungen:**

- a) alle Einrichtungsgegenstände, alle Milbenverstecke (Ritzen, Hohlräume)
- b) ein im Stall umlaufender 20cm Streifen in ca. 1m Höhe incl. Fenster, Türen, Lüftungen u.a.
- c) alle Decken und Wände alternativ zum Kälken

#### **Zeitpunkt der Anwendung:**

- a) optimal vor der Einstallung der Tiere

Bei gründlicher Beschichtung im leeren Stall kann ein ausreichender Milbenschutz über die Legeperiode gewährleistet sein.

- b) kurz nach der Einstallung

innerhalb der Legeperiode können Nachbehandlungen notwendig werden

### CHEMISCHER AUFBAU

**M-Ex Fluid** ist ein amorphes Siliziumdioxid mit > 80% SiO<sub>2</sub>

## M-Ex Fluid

### LAGERUNG und TRANSPORT

Frostfrei bei 5-20° C dunkel und trocken

### HALTBARKEIT

Ungeöffnet 15 Monate nach Herstellungsdatum

### SICHERHEIT

- Keine toxikologische Einstufung gemäß Berechnungsverfahren
- Es können auftreten:
  - Reizung der Augen
  - Reizung der Atemwege
  - Lungenschäden bei längerer Inhalation

Einatmen von alveolengängigem Quarzfeinstaub kann zu Silikose führen

- Bei der Ausbringung Schutzbrille, Schutzkleidung, Handschuhe und Atemschutzhalbmaske mit Partikelfilter P2 tragen.
- Vor der Ausbringung unbedingt Lüftung sicherstellen
- Im belegten Stall anwendbar jedoch nicht direkt am Tier

**Für Kinder und Unbefugte unzugänglich lagern**

### GEBINDE

1,5 Liter Eimer; 15 Liter Eimer

### BauA-Reg.-Nr.: N-45022

- Bei allen Reinigungs- und Desinfektionsmassnahmen ist Schutzkleidung einschließlich dichter Schutzbrille und Atemschutzmaske unerlässlich. • Reinigungs- und Desinfektionsmittel unzugänglich für Kinder und Unbefugte aufbewahren. • Nicht mit anderen chemischen Wirkstoffen (z.B. Desinfektions- oder Reinigungsmittel) mischen

### BIOZIDE SICHER VERWENDEN. VOR GEBRAUCH STETS KENNZEICHNUNG UND PRODUKTINFORMATION LESEN.

Die Angaben dieser Produktinformation stützen sich auf den derzeitigen Stand unserer Kenntnisse, Erfahrungen und gesetzlichen Auflagen. Sie beschreibt den Einsatz des Produktes unter üblichen Betriebsverhältnissen und einer ordnungsgemässen Lagerung. Sie ist keine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften. Unsere Garantie gewährleistet die Qualität, jedoch keine Erfolgsgarantie, da die Anwendung von vielen, von uns nicht beeinflussbaren, Faktoren abhängig ist. Für nicht sachgemässe Anwendung und daraus entstehende Schäden übernehmen wir keine Haftung.