

## Technische Informationen

**MIMIC<sup>®</sup> HG****Insekten-Wachstumsregulator (Häutungsbeschleuniger) zur Bekämpfung von Lepidopteren-Larven im Obst- und Gemüsebau**

**Wirkstoffe:** 240 g/l Tebufenozide (22,5%)  
(Gruppe: Benzhydrazide)

**Formulierung:** Suspensionskonzentrat (SC)

**ANWENDUNG:**OBSTBAU:

**Kernobst:** **0,05% (0,8-1,0 l/ha)**  
Schalenwickler  
Frostspanner  
Blatffressende Eulenraupen  
Anwendung Vor- oder Nachblüte

**Kernobst:** **0,04% (0,64-0,8 l/ha)**  
Apfelwickler  
Schalenwickler  
Anwendung im Sommer  
Wartefrist: 3 Wochen

**MIMIC<sup>HG</sup>** wird zur Bekämpfung des Schalenwicklers im Apfelanbau vor der Blüte und im Birnenanbau nach der Blüte, bzw. zu Beginn der ersten Generation (ca. Mitte Juli) eingesetzt. Frostspanner und Blatffressende Eulenraupen werden vor der Blüte bekämpft.

Zur Bekämpfung des Apfelwicklers wird **MIMIC<sup>HG</sup>** zu Beginn des Larvenschlupfes eingesetzt. Raupen, die sich bereits in die Früchte eingebohrt haben, werden nicht erfasst. Der Falterflug ist mit **Pheromonfallen Omya** zu überwachen. Wir empfehlen **MIMIC<sup>HG</sup>** alternierend mit Produkten anderer Wirkstoff einzusetzen (**Zorro**, **Affirm**, ect.).

Bei lang anhaltendem Befallsdruck kann 4 Wochen nach der Applikation eine zweite Behandlung erforderlich werden.

**Kirsche, Zwetschge/Pflaume:**  
**0,05% (0,8-1,0 l/ha)**

Frostspanner  
Schalenwickler

Anwendung vor oder unmittelbar nach der Blüte (BBCH 57-69).  
Maximal 1 Behandlung pro Jahr.

Die Aufwandmenge im Obstbau bezieht sich auf ein Baumvolumen von 10'000-15'000 m<sup>3</sup> pro ha. Die Aufwandmenge ist gemäss den Weisungen des BLW an das Baumvolumen anzupassen.

GEMÜSEBAU:

**Kohlarten:** **0,05% (0,5 l/ha)**  
Blatffressende Eulenraupen  
Kohlweisslinge  
Kohlschabe

**Salate, Spinat:** **0,05% (0,5 l/ha)**  
Blatffressende Eulenraupen  
Nur gegen junge Larvenstadien.

**MIMIC<sup>HG</sup>** wird im Gemüsebau beim Auftreten der ersten Larven eingesetzt. Wartefrist: 2. Wochen. Wir empfehlen **MIMIC<sup>HG</sup>** gegen junge Larvenstadien einzusetzen.

**KULTURVERTRÄGLICHKEIT:**

**MIMIC<sup>HG</sup>** zeigt in allen Obstsorten eine ausgezeichnete Verträglichkeit.



**Omya (Schweiz) AG**  
**AGRO** CH-4665 Oftringen, Tel. 062 789 23 41  
www.omya-agro.ch

## MISCHBARKEIT:

**MIMIC<sup>HG</sup>** ist mit den in den jeweiligen Kulturen bewilligten Fungiziden und Insektiziden mischbar. So kann **MIMIC<sup>HG</sup>** im Kernobst bspw. mit **Espiro Plus**, **Systhane Max**, **Systhane C-WG**, **Corsil**, **Captan WDG**, **Teppeki**, usw. gemischt werden.

---

## WIRKUNGSWEISE:

**MIMIC<sup>HG</sup>** gehört zur neuen Gruppe der Häutungsbeschleuniger. Der Wirkstoff Tebufenozid ist ein Agonist des Häutungshormons Ecdyson. Die Anwendung induziert eine verfrühte Häutung, die zum Tod der Larven führt.

Die Nahrungsaufnahme wird sofort gestoppt, eine weitere Zunahme des Schadens wird verhindert.

Weiter führt **MIMIC<sup>HG</sup>** zu einer Reduktion der Fruchtbarkeit.

---

**VERPACKUNG:**            **Flasche à 0,5 l**  
                                  **Karton à 10 x 0,5 l**  
                                  **Flasche à 5 l**  
                                  **Karton à 2 x 5 l**

---

## GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE:

**Gefahrensymbole:** -

**Signalwort:** -

### Gefahrenhinweise:

- EUH 208 Enthält 1,2-Benzisothiazolin-3(2H), kann allergische Reaktionen verursachen.
- EUH 401 Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.
- H412 Schädlich für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
- SP 1 Mittel und/oder dessen Behälter nicht in Gewässer gelangen lassen.

### Sicherheitshinweise:

- P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
- P391 Verschüttete Mengen aufnehmen.
- P501 Inhalt/ Behälter einer anerkannten Verbrennungsanlage zuführen.

Die Angaben der technischen Merkblätter dienen zur Information. Massgebend sind die Gebrauchsanweisungen auf unseren Packungen.

® Eingetragenes Warenzeichen der Dow AgroSciences

---



**Omya (Schweiz) AG**  
**AGRO** CH-4665 Oftringen, Tel. 062 789 23 41  
www.omya-agro.ch