

# Karathane® Gold

<b>Fungizid</b> zur Bekämpfung von Echtem Mehltau/Oidium ( <i>Unicula necator</i> ) an Weinreben (ausgenommen Tafeltrauben)	<b>Gefahrensymbol:</b> Xn, gesundheitsschädlich N, umweltgefährlich
<b>Emulsionskonzentrat</b>	<b>Abgabe:</b> frei
<b>Pfl-Reg.Nr.:</b> 2981	<b>Kennzeichnung:</b> R-Sätze: 20, 22, 36/38, 43, 50/53,67 S-Sätze: 2, 13, 20/21, 24, 29/35, 36/37, 46, SP1
<b>Wirkstoff und Wirkstoffgehalt:</b> Meptyldinocap 350 g/l	<b>Abstandsauflagen:</b> siehe nachfolgende Produktbeschreibung
<b>Liefereinheit und Gebindeform:</b> 4 x 5 l Coex-Kanister 10 x 1 l Coex-Flasche	

## Zugelassene Anwendungsbestimmungen:

**Schadorganismus/Zweckbestimmung:** Echter Mehltau (*Ucinula necator*)  
**Pflanzen/-erzeugnisse/Objekte:** Weinrebe (ausgenommen Tafeltrauben)

## Wirkungsweise:

**Karathane Gold** ist ein schwefelfreies, hochwirksames, synthetisches Fungizid mit hoher Pflanzenverträglichkeit. **Karathane Gold** kann einerseits vorbeugend eingesetzt werden und ist andererseits hervorragend geeignet, einen bereits ausgebrochenen Oidiumbefall abzustoppen. Karathane Gold hinterlässt keinen sichtbaren Spritzbelag.

## Weinreben:

**Karathane Gold** wird zur Bekämpfung des Echten Mehltau/Oidium (*Ucinula necator*) mit einer Aufwandmenge von maximal 0,6 L/ha (0,0375%) an Weinreben (ausgenommen Tafeltrauben) eingesetzt. Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis, ab Stadium 13 (Mitte Austrieb) bis Stadium 81 (Reifebeginn) in 1000 L Wasser/ha spritzen oder sprühen. Maximal 4 Anwendungen in der Kultur pro Jahr im Abstand von 7 – 10 Tagen, davon maximal 2 nach der Blüte. In Abhängigkeit von der Bestandsdichte und dem Entwicklungsstadium der Kulturpflanze werden folgende Aufwandmengen festgelegt:

## BBCH-Entwicklungsstadium

bis Stadium 61 (Austrieb bis Beginn der Blüte)

bis Stadium 71 (Fruchtansatz)

ab Stadium 71 (ab Fruchtansatz)

## Aufwandmenge

0,15 – 0,3 L/ha

0,3 – 0,45 L/ha

0,4 – 0,6 L/ha

Die maximale Anzahl der Anwendungen ist aus wirkstoffspezifischen Gründen eingeschränkt. Ausreichende Bekämpfung ist damit nicht in allen Fällen zu erwarten. Gegebenenfalls anschließend oder im Wechsel Mittel mit anderen Wirkstoffen verwenden.

**Wartezeit** (Keltertrauben) 21 Tage

**Hinweis:**

Eine Anwendung von **Karathane Gold** bei Temperaturen über +25 °C und direkter Sonneneinstrahlung kann bei empfindlichen Sorten zu leichten Blattverfärbungen führen. Dies hat im Allgemeinen keine negative Auswirkung auf den Ertrag.

**Mischbarkeit:**

**Karathane Gold** ist mit allen gängigen Pflanzenschutzmitteln gut mischbar. Bei Temperaturen über 25 °C sollten Tankmischungen mit schwefelhaltigen Produkten vermieden werden.

**Ansetzen der Spritzbrühe:**

1. Tank bzw. Spritzbehälter zu 2/3 mit Wasser füllen.
2. Umlauf bzw. Rührwerk einschalten.
3. **Karathane Gold** zugeben.
4. Tank bzw. Spritzbehälter mit Wasser auffüllen.

Nur mit ausgeliterten Spritzgeräten arbeiten. Spritzgeräte regelmäßig auf dem Prüfstand kontrollieren und einstellen lassen.

**Abstandsauflagen:**

Weinbau: Spritzen 40 m (Regelabstand)  
30 m (Abdriftminderungsklasse 50 %)  
15 m (Abdriftminderungsklasse 75 %)  
10 m (Abdriftminderungsklasse 90 %)

Zum Schutz von Gewässerorganismen durch Abschwemmung auf abtragsgefährdeten Flächen in jedem Fall eine unbehandelte Pufferzone mit folgendem Mindestabstand zu Oberflächengewässern einzuhalten.

Weinbau: Spritzen oder Sprühen 30 m (Regelabstand)  
20 m (Abdriftminderungsklasse 50 %)  
15 m (Abdriftminderungsklasse 75 %)  
10 m (Abdriftminderungsklasse 90 %)

**Hinweise zur Umweltgefährdung und umweltrelevante Vorsichtsmaßnahmen und Hinweise auf besondere Gefahren und Sicherheitsratschläge zum Schutz der Gesundheit**

Für Kinder und Haustiere unerreichbar aufbewahren. Jeden unnötigen Kontakt mit dem Mittel vermeiden. Missbrauch kann zu Gesundheitsschäden führen. Originalverpackung oder entleerte Behälter nicht zu anderen Zwecken verwenden. Bei Nachfolgearbeiten auf/in behandelten Flächen/Kulturen sind Schutzkleidung und Schutzhandschuhe zu tragen.

**Hersteller, Zulassungsinhaber und für die Endkennzeichnung Verantwortlicher:**

Dow AgroSciences GmbH,  
Truderinger Straße 15, D-81677 München