

SPEZIELLER BIOAKTIVATOR FÜR WACHSTUMSSTEIGERUNG UND KÄLTETOLERANZ

SUMIAGRO

KELPOSOL®

ZUSAMMENSETZUNG

Naturlassenes Extrakt aus der Alge *Ecklonia maxima*, reich an natürlichem Auxin und Brassinosteroiden

FORMULIERUNG

Wasserbasiertes Algenextrakt

KULTUREN

Wein, Raps, Kartoffel, Obst, Gemüse, Rollrasen, Golfplätze

ANWENDUNGSZIEL

Traubenauflockerung, Erhöhung der Widerstandskraft gegen abiotische/biotische Stressoren

WIRKUNGSWEISE

Anregung von Wurzel- und Sproßwachstum durch die Phytohormone Auxin/Cytokinin, Förderung der Kältetoleranz durch Brassinosteroide, Förderung der Widerstandsfähigkeit (Elicitor-Effekt)

ANWENDUNG/ AUFWANDMENGE

3 l/ha

EIGNUNG FÜR BIOLOGISCHEN ANBAU

IMO-Zulassung

VERKAUFSGEBINDE

4 x 5 l/Karton



VORTEILE

- Beschleunigt Wurzel- und Sprosswachstum
- Verbessert Hitze- und Kältetoleranz
- Erhöht die Widerstandsfähigkeit gegen Krankheiten
- Fördert die Nährstoffaufnahme

KELPOSOL® ist ein Bioaktivator für die Blatt- und Tauchbehandlung. Das aus Algen der Gattung *Ecklonia maxima* gewonnene Konzentrat wird auf schonende Weise extrahiert. Alle wichtigen Zellinhaltsstoffe bleiben erhalten. Vor allem das für die Bewurzelung ideale Auxin-/Cytokinin-Verhältnis unterscheidet **KELPOSOL®** von allen herkömmlichen Algenprodukten. Brassinosteroide, kurzkettige Aminosäuren, Peptide und Spurenelemente ergänzen die wachstumsfördernden Substanzen. Oligo-Saccharide und organische Säuren (Elicitoren) lösen Abwehrreaktionen gegen Schaderreger aus.

KELPOSOL® wird in der letzten Vorblütenspritzung mit 3,0 l/ha angewandt. Die enthaltenen Wirkstoffe härten die Reben gegen Trocken, Hitze- und Kältestress ab. **KELPOSOL®** wirkt wie ein Wachstumsregulator und sorgt für eine Auflockerung des Stielgerüsts der Trauben. Es ergänzt den Pflanzenschutz optimal als Netz- und Haftmittel und erhöht gleichzeitig die Abwehrkräfte der Reben gegen pilzliche und tierische Schadorganismen.

STARKER SCHUTZ VOR ECHTEM MEHLTAU

GALILEO

**DAS AZOL
MIT ZUKUNFT**

WIRKSTOFF

40 g/l Tetraconazol

FORMULIERUNG

Mikroemulsion (ME)

WIRKSTOFFGRUPPE

FRAC-Gruppe 3, G1

KULTUREN

Wein (Kelter- und Tafeltrauben)

WIRKUNGSWEISE

systemisch, protektiv

AUFWANDMENGE

Basisaufwand: 0,3 l/ha in 400 l Wasser
ab BBCH 61: 0,6 l/ha in 800 l Wasser
ab BBCH 71: 0,75 l/ha in 1.200 l Wasser
ab BBCH 75: 0,75 l/ha in 1.600 l Wasser

ANWENDUNGEN

max. 3 Anwendungen

BIENEN

ungefährlich (B4)

RAUBMILBEN

nicht raubmilbenschädigend (RM1)

WARTEZEIT

28 Tage

VERKAUFSGEBINDE

4 x 5 l/Karton

Aus langjähriger Erfahrung aus Frankreich und Italien:
Wir arbeiten an einer Zulassung für die Abschluss-
behandlung (Stadium BBCH 80 - 81) um Myclobutanil
ab 2023 ersetzen zu können.

VORTEILE

- Schnelle Regenfestigkeit
- Langanhaltende Wirkdauer
- Sehr gute Mischbarkeit
- Nicht raubmilbenschädigend (RM1)

GALILEO® ist ein Fungizid aus der Wirkstoffgruppe der Triazole mit lokalsystemischen Eigenschaften gegen Echten Mehltau (Oidium) an Weinreben. Der Wirkstoff Tetraconazol dringt schnell über die Blätter und Stängel in alle grünen Pflanzenteile ein und wird anschließend in der Pflanze verlagert. Dadurch ist der Wirkstoff Tetraconazol bereits nach kurzer Zeit vor dem Abwaschen durch Regen geschützt. **GALILEO®** wirkt protektiv und verhindert die weitere Ausbreitung von Infektionen innerhalb der Pflanze.

ANWENDUNGSEMPFEHLUNG*

BBCH 71

GALILEO®
0,75 l/ha
in 1200 l



BBCH 71
Fruchtansatz

BBCH 75

GALILEO®
0,75 l/ha
in 1600 l



BBCH 73
Schrotkorngröße

BBCH 79

GALILEO®
0,75 l/ha
in 1600 l



BBCH 75
Traubenschluss



BBCH 79
Ende des Traubenschlusses

AUFWANDMENGEN UND WASSER

| BBCH | Aufwandmenge | Wasser |
|-------|--------------|---------|
| Basis | 0,3 l/ha | 400 l |
| ab 61 | 0,6 l/ha | 800 l |
| ab 71 | 0,75 l/ha | 1.200 l |
| ab 75 | 0,75 l/ha | 1.600 l |



SUMI AGRO LIMITED Niederlassung Deutschland

Bürgermeister-Neumeyr-Str. 7 · 85391 Allershausen · Tel. 08166/998 2300 · www.sumiagro.de