



Benevia®

Insektizid

Neue,
langfristige
Zulassungen

DIE ERNTE IM BLICK

Benevia® ist ein Insektizid zur Bekämpfung beißender und saugender Insekten in Gemüsekulturen und des Kartoffelkäfers in Kartoffeln.

Der Wirkstoff Cyazypyr® gehört zur Gruppe der Diamide, dessen Wirkungsmechanismus in die Gruppe 28 der IRAC (Insecticide Resistance Action Committee)-Klassifizierung eingestuft ist. Der spezifische Wirkungsmechanismus unterscheidet sich deutlich von anderen Insektiziden und führt zu einem raschen Fraß-Stopp.

Die Formulierung von **Benevia®** als ölige Dispersion (OD) wurde speziell für die maximale translaminare und lokalsystemische Verteilung im Blatt entwickelt. Diese Eigenschaften optimieren die Wirksamkeit und Regenfestigkeit.



WIRKUNGSWEISE

Cyazypyr® aktiviert Ryanodin-Rezeptoren von Insekten; dies bewirkt eine Entleerung der intrazellulären Kalziumvorräte. Als Folge treten Muskellähmung und letztendlich der Tod der Insekten ein. Cyazypyr® wirkt hauptsächlich über orale Aufnahme (Lecken/Fraß/Saugen), aber auch über Kontakt gegen verschiedene Entwicklungsstadien von Insekten.

- + Schneller und effektiver Schutz der Kulturen
- + Hochwirksam gegen Geflammter Rebenwickler, Kartoffelkäfer, Kohleule, Kohlmottenschildlaus, Kohlschabe, Kohlweißling, Kohlzünsler, Möhrenfliege, Zichorienminierfliege, Zwiebelthrips
- + Einfache und flexible Anwendung
- + Sehr gute Regenfestigkeit
- + Temperatur- und witterungsunabhängig

**FMC**

An Agricultural Sciences Company

ÜBERBLICK

| | |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt | Benevia® |
| Wirkstoffe | 100g/l Cyazypyr® (Cyantraniliprol) |
| Formulierung | Dispersion in Öl (OD) |
| Wirkstoffgruppe | Diamide (Anthranildiamide) IRAC 28 |
| Wirkungsweise | Kontakt- und Fraßwirkung |
| Wirkungsverteilung in/auf der Pflanze | Translaminar und lokalsystemisch |
| Kulturen | Brokkoli, Karfiol, Kartoffel, Knollensellerie, Kohlrabi, Kohlrübe (Steckrübe), Kohlsprossen, Radicchio, Rote Rübe, Schwarzwurzel, Stangensellerie (Bleichsellerie), Weißkraut, Wurzel- und Knollengemüse Doldengewächse (Apiaceae), Wurzelzichorie, weitere Kulturen als Notfallszulassung beantragt. |
| Schadfaktor | Geflammter Rebenwickler, Kartoffelkäfer, Kohleule, Kohlmottenschildlaus, Kohlschabe, Kohlweißling, Kohlzünsler, Möhrenfliege, Zichorienminierfliege, Zwiebelthrips |
| Gebindegröße | 1 l |

BENEVIA® – OPTIMIERTE FORMULIERUNG, ENTWICKELT FÜR SPRITZANWENDUNGEN AUF DER PFLANZE

Die Formulierung von **Benevia®** enthält Pflanzenöl. Sie wurde optimiert, um **Cyazypyr®** dorthin zu bringen, wo Schädlinge an und in den Pflanzen fressen und saugen. Bei Spritzung auf das Blatt verteilt sich **Benevia®** auf der Blattoberfläche, dringt in das Blatt ein, verteilt sich lokalsystemisch im Blatt und bewegt sich translaminar durch das Blatt. Diese Eigenschaften maximieren die Wirksamkeit und die Regenfestigkeit. Achten Sie auf eine ausreichende Wasseraufwandmenge für eine gute Benetzung, um die Wirksamkeit von **Benevia®** zu optimieren.

**Wir beraten Sie gerne!**www.fmcagro.at

Ing. Franz Labugger
Stmk, Ktn, Bgld-Süd
Tel.: 0664/92 12 589

Christoph Winkler
OÖ, Amstetten
Tel.: 0664/18 39 454

Ing. Herbert Ebner
NÖ
Tel.: 0664/18 39 457

DI Andreas Csukovich
NÖ, Bgld
Tel.: 0664/18 39 459