

ARVENTO



gegen Krankheiten

Gebrauchsanleitung Arvento 10 I

Schachtelhalmauszug zur Bekämpfung von Pilzkrankheiten im Obst-, Weinbau und Gemüseanbau.

Einheit: 10 l Bag-in-Box (Beutel im Karton)
SL (lösliches Konzentrat)

Wirkmechanismus: Schachtelhalm ist reich an Kieselsäuren und bioaktiven Flavonoiden. Der Schachtelhalmauszug Arvento ist ein pflanzenstärkendes und präventives Pflanzenschutzmittel zur Vorbeugung von Bakterien- und Pilzkrankheiten. Bei einer Blattapplikation, führen die im Auszug enthaltenen Kieselsäuren zu einer Feuchtigkeitsminderung auf der Blattoberfläche, was die Sporenkeimung und Schadpilzentwicklung stark beeinträchtigen kann. Bei einer Behandlung zu Vegetationsbeginn im Frühling, bildet die Kieselsäure einen Schutzmantel um die jungen Pflanzenzellen und schützt diese vor abiotischen und biotischen Stressfaktoren. Zudem stärkt die Kieselsäure die Pflanzenzellwand und stimuliert die natürlichen Abwehrkräfte.

Arvento ist ein natürliches Pflanzenschutzmittel mit Teilwirkung und ermöglicht die Reduktion von Fungiziden, ersetzt diese aber nicht.

Anwendung:

- **Äpfel, Pfirsiche, Obst:** 0,75% (7,5l/ha) gegen Kräuselkrankheit, Schorf, Echten Mehltau. Empfohlen ab Stadium BBCH53 bis BBCH67. 2 – 6 Behandlungen, alle 7 Tage.
- **Weinreben:** 0,31% (5l/ha) gegen Echten und Falschen Mehltau. Empfohlen ab Stadium D bis H (BBCH10 bis BBCH81). 2 – 6 Behandlungen, alle 7 Tage.
- **Gurken:** 1 % (10 l/ha) gegen Echten Mehltau. Empfohlen ab Stadium BBCH19 bis BBCH 49. 2 Behandlungen im Abstand von 3 – 4 Tagen.
Gegen Wurzelfäule, Keimlingsfäule: Bodenapplikation.
- **Tomaten:** 1 % (10 l/ha) gegen Dürrfleckenkrankheit und Septoria. Empfohlen ab Stadium BBCH51. 4 – 8 Behandlungen, alle 14 Tage.
- **Erdbeeren, Himbeeren:** 1 % (10 l/ha) gegen Botrytis, Echten und Falschen Mehltau, Anthraknose. Empfohlen ab Stadium BBCH12 bis 81. 4 – 8 Behandlungen, alle 5 - 14 Tage.

- **Kartoffeln:** 1 % (10 l/ha) gegen Krautfäule, Dürrfleckenkrankheit. Empfohlen ab Stadium BBCH14 bis 90. 4 – 8 Behandlungen, alle 5 – 14 Tage.

Im Freien oder in gut belüfteten Räumen öffnen und verwenden. Tank zu 2/3 mit Wasser füllen, danach gewünschte Menge bei laufendem Rührwerk hinzufügen. Gegebenenfalls Mischungspartner hinzufügen und anschliessend Tank auffüllen. Mischbrühe sollte sofort verwendet werden.

Mischbarkeit

Das Produkt ist mit allen Pflanzenschutzmitteln mischbar. Auflagen der Mischpartner sollten beachtet werden.

Lagerung

Die Haltbarkeit beläuft sich auf 18 Monate ab Herstellungsdatum bei sachgerechtem Gebrauch und sachgerechter Lagerung. Bei Lagerung oder Anwendung bei über 20 °C kann es zu einem leichten Austreten von Kohlensäure kommen.

Dieses Produkt ist gemäss FiBL-Betriebsmittelliste für den biologischen Landbau zugelassen.

Pflanzenschutzmittel aus Grundstoffen (zugelassen ohne Wirkungs- und Pflanzenverträglichkeitsnachweis).