



*Excellence in growing*

# SUPERSHIELD



Natürliches Pflanzenhilfsmittel zur Gesunderhaltung und Kräftigung von pilzanfälligen Pflanzen

- Erhöht Widerstandskraft der Pflanzen gegenüber Pilzbefall wie zB. Mehltau und Schadorganismen wie zB. Thripse.
- Verbessert die Vitalität, Nährstoffaufnahme und Blütenbildung.
- Steigert den Ertrag.
- Beruht auf synergistischer Wirkung der Inhaltsstoffe.
- Hinterlässt keine unerwünschten Rückstände.
- Weist keine Phytotoxizität auf und ist vollständig biologisch abbaubar.
- Anwendung bis 14 Tage vor der Ernteperiode möglich.

## PRODUKTBESCHREIBUNG

Die Inhaltsstoffe von SUPERSHIELD führen zu einer ausgeprägten vitalisierenden Wirkung, die sich nicht nur durch ein stärkeres Wachstum, sondern auch durch eine erhöhte Widerstandsfähigkeit gegenüber pathogenen Krankheitserregern [wie zB. Mehltau] zeigt. SUPERSHIELD hinterlässt keine unerwünschten Rückstände, da es aufgrund seiner Inhaltsstoffe komplett von der Pflanze verstoffwechselt wird.

## ANWENDUNGSBEREICHE

SUPERSHIELD ist ein Konzentrat und kann mittels Sprühen und/oder Tauchen bei allen grünen Pflanzen angewendet werden.

## SUPERSHIELD

Aggregatzustand: flüssig  
Farbe [100 %ige Lsg.]: braun, leicht trüb  
Dichte [g/cm<sup>3</sup>] bei 20°C: 1,0 – 1,1  
pH-Wert [100 %ige Lsg.] bei 20°C: 2,0 – 3,0

## ANWENDUNG

Als Blattspray wird SUPERSHIELD im Freiland oder Gewächshaus wie folgt angewendet:

## VORBEUGENDE ANWENDUNG

Konzentration: 3% [30mL/1 Liter]  
Anwendungsfrequenz: Alle 7 Tage auf Blattober- & Unterseite sprühen  
pH-Wert Anwendungslösung: 3,5 – 4,5



**SUPERSHIELD**  
DATENBLATT



*Excellence in growing*

## ANWENDUNG BEI AKUTEN BEFALL

Konzentration: 5% [50mL/1 Liter]

Anwendungsfrequenz: alle 3 – 4 Tage

pH-Wert Anwendungslösung: 3,5 – 4,5

Bei der Anwendung von SUPERSHIELD ist auf eine gute Benetzung der Blattober- und Unterseite zu achten. SUPERSHIELD sollte morgens oder abends [nicht in direktem und starkem Sonnenlicht] und nicht unmittelbar vor Regen angewendet werden. SUPERSHIELD entfaltet seine beste Wirkung im angegebenen pH-Bereich zwischen 3,5 – 4,5. Die Pflanze und/oder Blüte wird unter diesen Bedingungen nicht geschädigt. Bei pH-Werten über 4,5 wird der Effekt von SUPERSHIELD vermindert bzw. neutralisiert.

SUPERSHIELD ist vorbeugend mit 3% anzuwenden, bei akuten Befall sollte die Anwendungskonzentration auf 5% erhöht werden. Höhere Anwendungskonzentrationen führen nicht zu einer Verstärkung der Wirkung. Für eine gute vitalisierende Wirkung, ist auf einen frühzeitigen Beginn der Anwendung mit SUPERSHIELD zu achten.

Die letzte Anwendung von SUPERSHIELD sollte ca. 14 Tage vor der Ernte stattfinden.

## BEDIENUNGSANLEITUNG

- Schütteln Sie das Gebinde gut auf.
- Vorbeugend, lösen Sie 30ml Konzentrat in 1 Liter Wasser auf.
- Bei akuten Befall durch zB Mehltau, lösen Sie 50ml Konzentrat in 1 Liter Wasser auf.
- Achten Sie auf einen pH Wert zwischen 3,5 und 4,5.
- Sprühen Sie mindestens einmal pro Woche, bis ca. 14 Tage vor der Ernte.
- Verwenden Sie zur Steigerung der Effizienz einen feinen Zerstäuber.
- Bereiten Sie die Lösung nicht länger als 14 Tage im Voraus vor.
- Nicht zusammen mit Produkten verwenden, die alkalisch sind oder Wasserstoffperoxid [H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>] enthalten.
- Nur mit Trinkwasser mischen – pH-Wert Regulierungen mit z.B. Zitronensäure

## LAGERHINWEIS

SUPERSHIELD vor Frost und direktem Sonnenlicht schützen.

Frostempfindlich ab ± 0°C! Das Auftreten einer Trübung oder eines Niederschlages

[Bodensatz] hat keinen Einfluss auf die Qualität des Produktes! Vor Gebrauch gut Schütteln.

## ÖKOLOGISCHE BEWERTUNG

SUPERSHIELD entspricht den Bestimmungen des Düngemittelgesetzes 1994 BGBl. Nr. 513/1994 idgF, der Düngemittelverordnung BGBl. Nr. 100/2004 idgF, und zeichnet sich durch hervorragende biologische Abbaubarkeit aus.