



# VALTO

biocontrol

# V10

Et suspensjonskonsentrat som inneholder 5-25 mg/l mildt pepino-mosaikkvirus-isolat VX1 og 5-25 mg/l mildt pepino-mosaikkvirus-isolat VC1 (tilsvarende  $1,5 \times 10^{10}$  og  $7,5 \times 10^{10}$  viruspartikler per ml) for bruk som en stimulator som inducerer resistens mot virulent pepino-mosaikkvirus i kommersielle veksthus.

#### FAREMERKING:

**EUH401** Bruksanvisningen må følges, slik at man unngår risiko for menneskers helse og miljøet.

**P102** Oppbevares utilgjengelig for barn.

**P261** Unngå innånding av aerosoler.

**P405** Oppbevares innelåst. Bruk egnet verneutstyr (se bruksvilkår for å beskytte mennesker). Uskadeliggjør tomemballasjen

(se avfallshåndtering).

**SP1** Unngå forurensning av vannmiljøet med produktet eller emballasjen. Ikke rengjør spredeutstyr nært overflatevann. Unngå forurensning via avrenning fra gårdsplasser og veier.

Inneholder mildt pepino-mosaikkvirus-isolat VX1 og mildt pepino-mosaikkvirus-isolat VC1. Mikroorganismer har potensiale til å fremkalle en allergisk reaksjon.

#### GODKJENNINGSINNEHAVER:

Valto B.V.  
Leehove 81,  
2678 MB, De Lier  
Nederland  
Tlf: +31 (0)174 514 519  
E-post: info@valto.nl

UFI:  
U200-UoCW-500M-QGoN

# K

## Koppert

### 0,8 L

NO



Reg.nr.: 2024.21

protected  
by nature

# AVGIFTSKLASSE 1

## VIKTIG INFORMASJON

KUN FOR BRUK SOM EN LANDBRUKSSTIMULATOR SOM INDUSERER RESISTENS MOT VIRULENT PEPINO- MOSAIKKVIRUS I KOMMERSIELLE VEKSTHUS

### Avling:

#### Maksimal enkeltdose:

Tomat (*Solanum lycopersicum*).

**Sprøyting:** 70 l produkt/ha per påføring.

**Dose:** 2 % (2 l produkt per 100 l vann) i kombinasjon med 800 gram syntetisk sand per 100 l ferdig utblandet løsning.

#### Manuell påføring (gniding på bladoverflate):

0,8 l produkt/ha per påføring.

**Dose:** 10 % (1 l produkt per 10 l vann) i kombinasjon med 15 gram syntetisk sand per 1 l ferdig utblandet løsning.

### Maksimum antall behandlinger:

1 per avlingssyklus.

### (Siste) påføringstidspunkt:

**Sprøyting:** BBCH 13-51, plantehøyde 10-30 cm.

**Gnidning:** BBCH 13-61.

### Andre spesifikke restriksjoner:

Plantene må være fri for Pepino-mosaikkvirus på behandlingstidspunktet. Ufortynnet kan viruset brukes til den angitte utløpsdatoen. Etter fortyning, bruk innen 6 timer.

LES ETIKETTEN FØR BRUK. BRUK AV DETTE PRODUKTET PÅ EN MÅTE SOM IKKE ER I SAMSVAR MED ETIKETTEN ER IKKE TILLATT. FØLG GJELDENDE REGELVERK FOR BRUK AV PLANTEVERN MIDLER.

0,8 L

Reg.nr.: 2024.21

### Bruksvilkår for å beskytte mennesker:

Bruk vernehansker av nitril eller tilsvarende og heldekkende arbeidstøy ved håndtering og bruk av preparatet.

Ved langvarig sprøyting og når det er fare for innånding av støv/areosoler, skal halvmaske med kombinasjonsfilter A1/P3 brukes.

Ved uhell eller mistanke om forgiftning kontakt lege eller Giftinformasjonen tlf. 22 59 13 00. Ta øyeblikkelig kontakt med lege HVIS DU FØLER DEG UVEL (vis etiketten hvis mulig).

### Oppbevaring og avhending

MÅ IKKE OPPBEVARES SAMMEN MED NÆRINGS MIDLER, DRIKKEVARER ELLER DYREFØR HOLDES UTENFOR BARNES REKKEVIDDE.

OPPBEVAR PRODUKTET I SIN OPPRINNELIGE PAKNING, tett lukket, og på et sikkert sted.

TØM PAKNINGEN HELT og avhend trygt.

### BRUKSANVISNING

'VIKTIG: Denne informasjonen er godkjent som en del av produktetiketten.

Alle instruksjoner i denne delen må leses nøye for å oppnå sikker og vellykket bruk av dette produktet.'

### Spesifikk sluttbruk

Kontroll av aggressive Pepino-mosaikkvirus (chilenske og europeiske stammer) i veksthusproduksjon av tomat.

### Restriksjoner

Plantene må være fri for Pepino-mosaikkvirus på behandlingstidspunktet. Planter skal ikke behandles under oppal eller frøproduksjon. Planter behandlet med V10 skal ikke transporteres til andre produsenter eller bedrifter, med unntak av transport for avfallshåndtering.

### Holdbarhet

Seks måneders holdbarhet fra produksjonsdato i uåpnet emballasje ved lavere temperaturer enn -15 °C kontinuerlig.

### Holdbarhet etter opptining

Tre dager ved kjølig oppbevaring (4-10 °C)

**Avlingsspesifikk informasjon og blanding**

AVLING	METODE	DOSE	TIDSPUNKT
Tomat	Sprøyting	2 % (2 l produkt per 100 l vann) i kombinasjon med 800 gram syntetisk sand per 100 l ferdig utblandet løsning	BBCH 13-51 Plantehøyde: 10-30 cm
Tomat	Manuelle påføring (gnidning på bladoverflate)	10 % (1 l produkt per 10 l vann) i kombinasjon med 15 gram syntetisk sand per 1 l ferdig utblandet løsning	BBCH 13-61

**Tomat – Sprøyting**

V10 påføres én gang per tomatplante. Produktet kan skal ikke påføres ved tomatplanteformering men etter overføring til tomatproduksjonsdrivhus. Tomatproduksjonsbedrifter har 1-3 avlinger per år.

**Produktet kan forårsake milde virussyntomer på planten**

- Rist beholderen godt før bruk.
- Klargjør 2 % fortykning av produktet (1 l V10 per 50 liter vann) med kaldt vann (ca. 8 °C).
- Normal bruk av oppløsning for sprøyting: 0,35 liter per m<sup>2</sup>, tilsatt per liter vann med 8 gram syntetisk sand. Bland grundig.
- Bruk helst stempelpumpe, rent filter hver gang. Syntetisk sand vil avsettes i sprayoppløsningen, sørg derfor for bevegelse i tanken.
- Bomhøyden bør være ca. 10-15 cm over avlingen. Produktet skal sprayes ved 12-15 bar (målt ved sprøytebom).
- Vær oppmerksom på blokkering av dysene. Dette er lett å se fordi sprøytestrålen ikke lenger er parallell. Kontroller også dette før du sprøyter tomatplantene.
- Etter fortykning, bruk produktet innen 6 timer.

Noen dager etter behandlingen er det lite synlige spor på plantene. Ingen avdriftsreducerende tiltak.

**Tomat – Manuell påføring (gnidning på bladoverflate)**

V10 påføres én gang per tomatplante. Produktet skal ikke påføres ved tomatplanteformering men etter overføring til tomatproduksjonsdrivhus, før BBCH 61. Tomatproduksjonsbedrifter har 1-3 avlinger per år.

**Produktet kan forårsake milde virussyntomer på planten**

- Rist beholderen godt før bruk.
- Klargjør 10 % fortykning av produktet (0,8 l V10 per 8 liter vann) med kaldt vann (ca. 8 °C).
- Normal bruk av gnidningsmiddel: 0,08 liter per m<sup>2</sup>.
- Fordel det fortynnede produktet i små beholdere på ca. 1 l.
- Ansatte bruker en skuresvamp for å spre det fortynnede produktet på bladoverflaten. Beholderen er festet til et belte rundt midjen.
- Tilsett beholder, tilsvarende 1 liter vann, 15 gram syntetisk sand.
- Dypp den rene skureenheten i det fortynnede produktet og gni av ett blad per tomatplante.
- Ved omtrent hver 20. plante må skureenheten dyppes i det fortynnede produktet.
- Hvis 1 litersbeholderen er tom, kan den etterfylles med det fortynnede produktet og syntetisk sand.
- Etter fortykning, bruk produktet innen 6 timer.

Ingen avdriftsreducerende tiltak.

**Kompatibilitet**

Syntetisk sand bør tilsettes oppløsning for å skape noen mindre skader på bladene, slik at viruset kan komme inn i planten.

**'VIKTIG: DENNE INFORMASJONEN ER GODKJENT SOM EN DEL AV PRODUKTETIKETTEN. ALLE INSTRUKSJONER I DENNE DELEN MÅ LESES NØYE FOR Å OPPNÅ SIKKER OG VELLYKKET BRUK AV DETTE PRODUKTET.'**

Det er viktig å merke seg at vurdering av preparatets effektivitet, samt risiko for helse og miljø er utført på preparatet alene, og ikke som en blanding med andre plantevernmidler.



VALTO B.V.  
Leehove 81  
2678 MB, De Lier  
info@valto.nl  
www.valto.nl/en

Valto biocontrol, your global partner in natural crop protection.

Our products are made using low-risk substances and are safe for humans, animals and the environment.