



# DOSEERUNIT HUWA-SAN TR 50

PRODUCTINFO

## Gecontroleerd doseren van gestabiliseerde waterstofperoxide

In de tuinbouw worden dagelijks diverse vloeistoffen meegegeven via het watersysteem. Om dit watersysteem schoon te houden en gezond kwalitatief gietwater te krijgen, kan het gestabiliseerde waterstofperoxide **Huwa-San TR-50** worden meegegeven tijdens de watergift.

Voor optimaal gebruik van **Huwa-San TR-50**, wordt aangeraden om te werken met een flow-gestuurde doseerpomp of injectiesysteem. Dit pompje wordt dan gekoppeld aan een literteller zodat de dosering op de huidige flow afgestemd wordt. Hierdoor wordt er een hogere graad van veiligheid bereikt en minder risico op schade aan de teelt. De doseerunit van Horticoop is perfect geschikt hiervoor!

De doseerunit kan bij elke watergift de gewenste vloeistof in gelijkmatige en zeer nauwkeurige hoeveelheden (ppm of ml/m<sup>3</sup>) meegeven. De unit bevat een doseerpomp met een speciale doseerkop voorzien van een automatisch ontluchtingsysteem. Hierdoor is een nauwkeurige dosering gewaarborgd. Het product, in dit geval **Huwa-San TR-50**, wordt doorgaans in de mengbak van de substraatunit of in de persleiding naar de kas geïnjecteerd. Het doseren wordt zodanig gestuurd dat er enkel middel verpompt wordt wanneer de literteller waterstroming in de hoofdleiding detecteert. Bovendien wordt de doseerpomp dusdanig geschakeld dat deze alleen spanning krijgt van de pomp waar deze mee gekoppeld is.

Ook wordt de doseerpomp zodanig geschakeld dat deze alleen spanning krijgt van de pomp waar deze mee gekoppeld is. Deze doseerunit kan universeel ingezet worden voor het gebruik van **Huwa-San TR-50** voor beregening, verneveling en andere toepassingen. Op deze manier wordt de voorgestelde doseerunit universeel ingezet om het toedienen van **Huwa-San TR-50** op druppelsystemen, beregening-, verneveling- en andere watergiftsystemen efficiënt te automatiseren.

**Meer informatie of een afspraak maken? Neem dan contact op met Horticoop Technical Services via telefoon: +31(0)10 52 41 600 of stuur een e-mail naar [techniek@horticoop.nl](mailto:techniek@horticoop.nl)**



**HORTICOOP**  
TECHNICAL SERVICES

Klappolder 150,  
2665 LP Bleiswijk  
Postbus 130,  
2665 ZJ Bleiswijk  
Tel. +31-(0)10 52 41 600  
Fax +31-(0)10 52 16 702  
[techniek@horticoop.nl](mailto:techniek@horticoop.nl)  
[www.horticoop.nl](http://www.horticoop.nl)

**Huwa-San**  
A sustainable way of growing