

H2Gro[®]

H2Gro ED



Voor optimaal watermanagement in professionele groeimedia

Beschrijving

H2Gro ED is een vloeibare wetting agent voor professionele groeimedia. Het product is ontwikkeld om wateropname, waterverdeling en herbevochtiging in het substraat te verbeteren. Doorgemengd in vers geproduceerde potgrond helpt H2Gro ED om water en voedingsstoffen gelijkmatiger door de hele pot te verspreiden. Zo komt vocht beter beschikbaar bij de wortels en kan de plant het volledige groeimedium beter benutten.

Voor potgrondbedrijven betekent dit een waardevolle toevoeging aan professionele substraten. Voor telers betekent het meer controle over watermanagement, minder droge plekken en een gelijkmatiger teeltverloop.

H2Gro ED ondersteunt sterke, weerbare planten van stek tot leverbare plant, niet alleen bij droogte, maar juist als onderdeel van een structurele aanpak voor gezond gewasmanagement.

Voordelen



3-in-1 werking: wateropname, verdeling en herbevochtiging



Verbeterd de waterhuishouding in potten en containers



Helpt droge plekken voorkomen in het substraat

- Verhoogt de efficiëntie van de watergift
- Ondersteunt de opname van voedingsstoffen
- Bevordert plantgezondheid en plantkwaliteit
- Helpt plantstress verminderen
- Ondersteunt sterkere, weerbare planten bij structureel gebruik
- Toepasbaar van stek tot leverbare plant

Eigenschappen

Vloeibare wetting agent	Voor betere wateropname, waterverdeling en herbevochtiging in professionele groeimedia.
3-in-1 werking	Combineert uitvloeien, indringing en herbevochtigen in één product.
Langdurige werking	Ondersteunt watermanagement gedurende de teelt, afhankelijk van dosering en toepassing tot maximaal 12 maanden.
Voor professionele substraatproductie	Geschikt om door te mengen in vers geproduceerde potgrond en andere groeimedia.
Toepasbaar tijdens de teelt	Kan, afhankelijk van toepassing en advies, ook tijdens de teelt worden ingezet via de watergift, mestbak of aangietbehandeling.
Beschikbaar in professionele verpakkingen	Verkrijgbaar in 10-liter cans en IBC's van 200 en 1000 liter.

Doseringen

TOEPASSING	DOORGEMENGD IN DE POTGROND (m3)	OPMERKING
Teeltduur tot 12 maanden (boomkwekerij)	150 ml	Werkingsperiode 6 – 12 maanden en/of sterk waterafstotend substraat
Teeltduur tot 6 maanden (potplanten)	100 – 125 ml	Werkingsperiode 2 - 6 maanden en/of matig waterafstotend substraat

Teeltduur tot 6 weken (perkgoed)	50 – 75 ml	Werkingsperiode tot 6 weken en/of matig waterafstotend substraat
TOEPASSING	GEBRUIK TIJDENS DE TEELT	OPMERKING
Via de watergift	5 ml/1000 l gietwater	Elke watergift via de mestbak
Aangieten na oppotten	30-40 l/ha	Toepassen met de eerste watergift(en) na het oppotten. Geef na de H2Gro-toepassing water over het gewas
Droge plekken / randen	150 ml/100 l water	Droge plekken aangieten en daarna over het gewas heen water geven

Let op:

Omdat omstandigheden kunnen verschillen en omdat toepassing van producten buiten onze controle valt, kan ICL Growing Solutions niet verantwoordelijk worden gehouden voor eventuele nadelige resultaten.

Hoe te gebruiken

- 1 Meng H2Gro met water voor gebruik. Voormengen met lauw warm water versnelt het oplossen. Roer tevens de oplossing.
- 2 Voeg H2Gro als laatste aan de mestbakken toe.
- 3 Verhoog onder droge omstandigheden het watervolume om de verplaatsing in het medium te bevorderen.
- 4 Probeer H2Gro eerst op kleine schaal uit voordat je de dosering, toepassing of andere variabelen verandert.
- 5 Bewaren onder droge, donkere en vorstvrije omstandigheden. Sluit de verpakking goed af.
- 6 Raadpleeg een [ICL adviseur](#) voor plantspecifieke aanbevelingen of voor een meer gedetailleerd advies.

Let op:

Probeer eerst op kleine schaal alvorens dosering, toepassing of andere variabelen te wijzigen. Aangezien omstandigheden kunnen verschillen en de toepassing van onze producten buiten onze controle ligt, kan ICL Growing Solutions niet verantwoordelijk worden gehouden voor eventuele nadelige resultaten. Neem contact op met een ICL-adviseur voor persoonlijk advies op maat.

<https://icl-growingsolutions.com/nl-nl/ornamental-horticulture/products/h2gro-ed/>

Laatste update : 28/09/2026

ICL Growing Solutions Benelux

©2026 ICL - All rights reserved.

