

# Neem voor meer informatie contact op met uw ICL Area Sales Manager

# H<sub>2</sub>Gro<sup>®</sup>



## Monique van Slobbe

Country Manager  
Benelux

monique.vanslobbe@icl-group.com  
Tel. 0031 (0)6 5363 5381



## Eric Brachter

Boomkwekerij, vaste planten,  
snijbloemen in de vollegrond

Zuid-Holland, Utrecht, Gelderland,  
Limburg

eric.brachter@icl-group.com  
Tel. 0031 (0)6 5346 2217



## Benno Nieuwenhuis

Boomkwekerij, vaste planten, pot- en  
perkplanten, snijbloemen in de vollegrond

Groningen, Friesland, Drenthe, Overijssel,  
Gelderland, Flevoland

benno.nieuwenhuis@icl-group.com  
Tel. 0031 (0)6 1159 5614



## Paul van Kempen

Boomkwekerij, vaste planten,  
snijbloemen in de vollegrond

Zeeland, Noord-Brabant, Limburg

paul.vankempen@icl-group.com  
Tel. 0031 (0)6 2723 9160



## Mark van Dulmen

Boomkwekerij, vaste planten,  
snijbloemen en bollen

Noord- en Zuid-Holland

mark.vandulmen@icl-group.com  
Tel. 0031 (0)6 1164 1406



## Riny Westdijk

Pot- en perkplanten, snijbloemen

Zuid-Holland, Utrecht, Noord-Brabant,  
Limburg, Zeeland

riny.westdijk@icl-group.com  
Tel. 0031 (0)6 5143 4061



## Klaas de Boeck

Boomkwekerij, vaste planten,  
pot- en perkplanten

Oost- en West-Vlaanderen, Antwerpen,  
Vlaams-Brabant, Limburg

klaas.deboeck@icl-group.com  
Tel. 0032 49526 4482



## Paul Dupas

Boomkwekerij, vaste planten,  
pot- en perkplanten

Luik, Henegouwen, Namen, Luxemburg,  
Waals-Brabant, Vlaams-Brabant,  
Antwerpen, Limburg, Luxemburg

paul.dupas@icl-group.com  
Tel. 0032 49536 0207



ICL  
Postbus 40  
4190 CA Geldermalsen  
Nederland  
Tel: +31 (0) 418 655 700  
Fax: +31 (0) 418 655 795  
info.benelux@icl-group.com  
www.icl-sf.nl



Everris International B.V. (UK, Netherlands, Germany) is certified according ISO - 9001.  
Everris International B.V. Heerlen is also certified according ISO - 14001 and OHSAS - 18001.  
Everris International B.V. is a legal entity under ICL.



EV04-2022



## Efficiënter water geven





### 3-IN-1-EFFECT

- 1 Wateropname
- 2 Herverdeelt
- 3 Herbevochtigt

## H2Gro, de unieke vochtregulator

**Droge plekken in potten en containers zijn voor veel telers een bekend probleem.**

Droge plekken ontstaan door instraling en wind. Maar ook door ongelijkmatige waterverdeling, verschillen in waterbehoefte en de fysische eigenschappen van potgrond. Het kan een hele uitdaging zijn om deze droge plekken te herbevochtigen.

Droge plekken beperken de plant om de volledige potinhoud te benutten, waardoor voedingsstoffen minder goed worden opgenomen. Het gevolg is dat het gewas ongelijkmatig groeit. Dit kan leiden tot minder uniforme partijen en gewaskwaliteit.

H2Gro is een unieke vochtregulator die de wateropname makkelijker en effectiever maakt. H2Gro voorkomt en verhelpt droge plekken in potten en containers.

**Het unieke 3-in-1-effect van H2Gro:**

#### Wateropname

Bij onbehandelde droge grond en/of plekken dringt water minder gemakkelijk in het substraat. Met H2Gro wordt het water sneller door het substraat opgenomen.

#### Herverdeelt

H2Gro verbetert de verdeling van water in het substraat. Hierdoor worden voedingsstoffen beter opgenomen en kunnen de wortels van het gewas makkelijker groeien. Door de verbeterde waterherverdeling is er na een gietbeurt al snel een optimale lucht waterhuishouding.

#### Herbevochtigt

Droge groeimedia nemen moeilijk water op. Een watergift heeft daardoor veel minder effect. H2Gro werkt langdurig: het verbetert de wateropname in het groeimedium voor langere tijd. Zelfs na meerdere 'droog-nat-cycli' is het nog zeer effectief.

## Hoe gebruik ik H2Gro op mijn kwekerij?

De aanbevolen dosering is afhankelijk van de toedieningsmethode.

Vóór het oppotten doorgemengd in nieuwe groeimedia:  
50-150 ml/m<sup>3</sup> substraat

### Gebruik tijdens de teelt

| Toediening               | Dosering                      | Gebruiksaanwijzing   |
|--------------------------|-------------------------------|--|
| Watergift via de mestbak | 5 ml/1000 l gietwater (5 ppm) | Voeg H2Gro steeds aan beide bakken toe. Voeg 0,5 l H2Gro toe per 1000 l-mestbak met 100 kg meststof (100x conc.) en een mestgift van 1 g/l water (verdunding 1:100). |
| Aangieten na oppotten    | 20 l/ha                       | Giet 20 l H2Gro/ha tijdens de eerste watergift(en). Geef direct daarna water over het gewas.   |
| Droge plekken / randen   | 150 ml/100 l water            | Giet droge plekken aan met de oplossing en geef direct daarna water over het gewas.  |

Vraag uw ICL adviseur om persoonlijk advies.

### De voordelen van H2Gro:

- 1 Betere waterverdeling in potten en containers: snel en effectief water geven
- 2 Zelfs na meerdere 'droog-nat-cycli' is het nog zeer effectief
- 3 Verbeterd de opname van voedingsstoffen; de plant kan de aanwezige voedingsstoffen beter opnemen
- 4 Effectief herbevochtigen, ook tijdens transport naar klanten en tuincentra
- 5 Betere gewaskwaliteit: bevordert een gelijkmatige en gezonde groei dankzij een betere waterverdeling in het groeimedium
- 6 Zowel op de kwekerij als bij uw potgrondleverancier te gebruiken

