

IJZERCHELATEN



Tuinbouwtechniek & -Benodigheden
Tulpenmarkt 4 - 1681 PK Zwaagdijk
T 0228 - 56 31 35
F 0228 - 56 18 32
E info@karobv.nl
W www.karobv.nl

GEBRUIKSTIPS

de opneembaarheid van ijzerchelaat is afhankelijk van de pH-waarde van het groei-medium en van de A-bak. In onderstaande tabellen kunt u eenvoudig de keuze maken voor het juiste ijzerchelaat.

1 pH in groei-medium (grond, potgrond, substraat)

pH-range van type ijzerchelaten

EDTA / HEEDTA	3,0 - 6,0
---------------	-----------

kies a.d.h.v. tabel het ijzerchelaat dat

DTPA	vlb	3,0 - 6,5
------	-----	-----------

geldt voor uw groei-medium.

EDDHA	vast	4,0 - 9,0
-------	------	-----------

2 pH in A-bak

pH-range van type ijzerchelaten

EDTA / HEEDTA	0	1,5 - 5,5
---------------	---	-----------

boven en onder deze waarden

DTPA	vlb	1,5 - 5,5
------	-----	-----------

wordt het ijzer uit het chelaat verdrongen

EDDHA	vast	3,5 - 5,5
-------	------	-----------

en is het niet meer opneembaar

A-bak aanmaken :

Alvorens het ijzerchelaat toe te voegen, eerst de pH meten.

Corrigeer, indien noodzakelijk, eerst de pH.

Voeg de ijzerchelaten altijd toe aan de A-bak.

3 *Blijf het pH-verloop van de A-bak regelmatig controleren. Ook nadat u de bak heeft aangemaakt. De pH kan verlopen. Stuur, indien noodzakelijk de pH bij.*

4 *Dek de A-bak af, zodat onnodige UV-instraling voorkomen wordt. Door UV-instraling worden chelaten afgebroken. Dit geldt ook voor UV-onsmetters.*