Product informatie sheet



Peters® Excel

Extra Acidifier

Minimaliseer problemen met hard water om uw plant optimaal te voeden.

15	14	25	TE
N	P_2O_5	K_2O	

Beschrijving

Als je gietwater hard is en o.a. veel bicarbonaat bevat, is Peters® Excel Extra Acidifier precies wat u nodig hebt. Zonder het gebruik van vloeibare zuren is Peters Excel Extra Acidifier ervoor dat veel van de bicarbonaat (HCO3) buffer van uw gietwater wordt geneutraliseerd. Naast een stabielere giet pH zorgt Peters Excel Extra Acidifier er ook nog eens voor dat u minder problemen ervaart met minerale vervuiling van uw watergeefsysteem. Het gebruik van zuivere grondstoffen, een compleet pakket sporenelementen,de unieke M-77 formulering en de bicarbonaat reducerende technologie zorgen voor een optimale opneembaarheid van de voedingselementen. Houd er rekening mee dat extra verzuring van het water nodig kan zijn bij zeer hoge bicarbonaatniveaus.

Gegarandeerde analyse

Oxide

N	Totaal stikstof	**15%**
	Nitraatstikstof (NO_3-N)	8.7%
	Ammoniumstikstof (NH_4-N)	1%
	Ureumstikstof (Ureum-N)	5.3%
P_2O_5	Fosforpentoxide	**14%**

	Wateroplosbaar (P_2O_5)	14%
K_2O	Kaliumoxide	**25%**
	Wateroplosbaar (K_2O)	25%
B	Borium	**0.02%**
	Wateroplosbaar (B)	0.02%
Cu	Koper	**0.015%**
	Wateroplosbaar (Cu)	0.015%
	Koper EDTA (Cu)	0.015%
Fe	IJzer	**0.12%**
	Wateroplosbaar (Fe)	0.12%
	IJzer DTPA (Fe)	0.12%
Mn	Mangaan	**0.06%**
	Wateroplosbaar (Mn)	0.06%
	Mangaan EDTA (Mn)	0.06%
Mo	Molybdeen	**0.01%**
	Wateroplosbaar (Mo)	0.01%
Zn	Zink	**0.015%**
	Wateroplosbaar (Zn)	0.015%
	Zink EDTA (Zn)	0.015%

Voordelen

- Verbeterd de kwaliteit van uw gietwater en neutraliseerd het hierin aanwezige bicarbonaat
- Voorkomt onnodige minerale vervuiling van het watergeefsysteem
- Speciaal ontwikkeld voor gebruik bij 'hard' gietwater
- Uitgebalanceerde 'afkweek' formule, gemaakt uit de meest zuivere grondstoffen, compleet met M-77

Doseringen

Continue gebruik	Periodiek gebruik
0,5 – 1,5 g/liter	(b.v. 1 x week) 0,8 – 2 g/liter

Let op:
Probeer het eerst op kleine schaal uit voordat je de dosering, toepassing of andere variabelen verandert. Omdat omstandigheden kunnen verschillen en omdat wij geen controle hebben over de toepassing van onze producten, kan ICL Growing Solutions niet verantwoordelijk worden gehouden voor eventuele negatieve resultaten.

Raadpleeg een ICL adviseur voor plantspecifieke aanbevelingen of voor voor meer gedetailleerd advies.

Hoe te gebruiken

1. Maak de voedingsoplossing enkele uren voor gebruik aan.
2. Zorg voor voldoende water in de mestbak alvorens de meststoffen onder goed roeren rustig toe te voegen.
3. Het gebruik van water op kamertemperatuur is aan te bevelen.
4. Meng Peters Excel niet met andere NPK- of fosfaathoudende meststoffen, met uitzondering van fosforzuur.
5. Sluit open, gedeeltelijk gebruikte of beschadigde zakken goed af.
6. Droog bewaren.
7. Voor meer informatie neem contact op met een ICL adviseur.

Technologieën

M-77 ‘ontgrendelt’ het wortelgebied, waardoor de opname van voedingsstoffen effectief wordt verhoogd. De producten van Peters Professional bevatten geen zouten, zoals chloor, carbonaten of sulfaten. Dit helpt de voedingscapaciteit te optimaliseren, zelfs bij lage EC-waarden.

Lees meer

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/peters-excel-acidifier-extra-acidifier/

Laatste update : 16/11/2026

ICL Growing Solutions Benelux
©2026 ICL - All rights reserved.