

Van Iperen Fruit & Vegetable vízoldható NPK műtrágyák



A Van Iperen Európa egyik legnagyobb kertészeti vízoldható és folyékony műtrágya gyártója. A cég 1921 óta működik és a világpiac egyik legnagyobb szereplője. Termékeink a legmagasabb minőséget képviselik, melyek a legszigorúbb minőségellenőrzési rendszereket alkalmazva, robotizált, automata gépsorokon gyártódnak. A Van Iperen látja el a Holland kertészetek több, mint 70%-át minden tápanyaggal.

Kínálatunkban partnereink nem csupán műtrágyákat, de komplett növénytáplálási terméksortimentet találnak. Mintegy 70 szaktanácsadónk járja nap mint nap a holland, illetve belga kertészeteket és nyújt segítséget a termelőknek. Folyamatosan együtt dolgozunk partnereinkkel, követjük termesztési eredményeiket és optimalizáljuk a kultúrák tápanyag-ellátását. Figyelünk a partnereink igényeire és ez termékfejlesztéseink legfőbb mozgatórugója.

Fit
crop

Fruit & Vegetable 20 - 20 - 20 + ME

Kiegyenlített NPK arányú típus, nagyon magas mikroelem tartalommal, rendkívül széles körű felhasználási területre. Kiemelkedően magas – több, mint 60% – összehatóanyag-tartalom. Egyedülállóan alacsony 0,74 mS/cm-es EC érték. Valamennyi fémes mikroeleme kelatizált.

A Van Iperen Fruit & Vegetable 20 - 20 - 20 + ME egyedi összetételének és magas Urea tartalmának köszönhetően nemcsak talajkezelésre használható, de kiválóan alkalmas lombkezelésre is. E Van Iperen típus alkalmazása erős szövetállományt eredményez. Felhasználását nagyban segíti magas oldhatósága (410g/l, desztillált víz, 25°C) és üledékmentes, tiszta oldata.



Fruit & Vegetable 11 - 30 - 11 + 2MgO + ME

Starter típus, magas foszfor tartalommal és kiegyenlített nitrogén – kálium aránnyal, gyökereztetésre, illetve a csúcsi növekedések indukálásához. 1,04 mS/cm EC értéke rendkívül kedvező, 20-30%-kal jobb, mint a versenytársak termékei. Az alacsony EC-értéknek a gyökerezési szakaszban kiemelkedő jelentősége van, hiszen a fiatal növények éppen ebben a fázisban a legérzékenyebbek a sótartalomra. Egyedi nitrogén- és mikroelem összetételének köszönhetően lombkezelésre is kiválóan alkalmazható.



Energy
start

Quality
yield

Fruit & Vegetable 15 - 5 - 30 + 2MgO + ME

Befejző típus, a növények generatív szakaszához kialakított NPK összetétellel. Kifejezetten zöldség- és gyümölcstermesztéshez kialakított nitrogén- és mikroelem-összetétellel. A termék magas urea-nitrogén tartalma sok előnyt kínál. Egyrészt a talajba kijuttatott nitrogén hosszabb ideig áll rendelkezésre a zöldségfélék számára, másrészt az urea nitrogén-forma lombkezelésekre is kifejezetten alkalmas. A Van Iperen Fruit & Vegetable 15 - 5 - 30 + 2MgO + ME kiemelkedő hatékonyságú kertészeti vízzeloldható műtrágya. Magas oldhatósága, tiszta, -üledékmentes oldata, kultúra-specifikus összeállítása szavatolja a kiemelkedő hatékonyságát. Alkalmazásával mérhetően javul a termés cukortartalma, színesedése, íze és pulpon tarthatósága.






Fruit & Vegetable 16 - 8 - 24 + 3MgO + ME

Speciális befejző típus, elsődlegesen a paprikatermesztők igényei szerinti összetétellel, csökkentett kálium és emelt foszfor tartalommal. Természetesen a termék sikerrel alkalmazható bármely zöldség vagy gyümölcskultúrában, ahol a tápanyag-utánpótlási igény hasonló. Lombkezelésekre is kiválóan alkalmas. Felhasználását nagyban segíti magas oldhatósága (350g/l desztillált vízben, 25°C-on) és üledékmentes, tiszta oldata. A Van Iperen Fruit & Vegetable 16 - 8 - 24 + 3MgO + ME rendkívüli minőségét mutatja, hogy EC értéke 0,81 mS/cm, ami egyedülálló érték.



Quality
yield

Fruit & Vegetable - kémiai összetételek, EC értékek és oldhatóság

Termék név	N-összesen	N-NO ₃	N-NH ₄	N-NH ₂	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	Fe (EDTA)	Mn (EDTA)	Zn (EDTA)	Cu (EDTA)	B	Mo	EC 1g/l (21°C)*	Oldhatóság g/l (25°C)*			
WS NPK 20 - 20 - 20 + ME	20	5.6	3.6	10.8	20	20	-	0.1	0.05	0.01	0.01	0.01	0.007	0.74	410	•	•	•
WS NPK 11 - 30 - 11 + 2MgO + ME	11	1	10	-	30	11	2	0.056	0.028	0.008	0.006	0.01	0.004	1.04	391	•	•	•
WS NPK 15 - 5 - 30 + 2MgO + ME	15	5	1	9	5	30	2	0.056	0.028	0.008	0.006	0.01	0.004	0.93	337	•	•	•
WS NPK 16 - 8 - 24 + 3MgO + ME	16	1.5	1.5	13	8	24	3	0.056	0.028	0.008	0.006	0.01	0.004	0.81	350	•	•	•

* desztillált vízben



Fruit & Vegetable – minőségi garancia

- A Van Iperen Fruit & Vegetable típusok kiemelkedő minőségét jól mutatja, hogy alacsony (0,74 – 1,04 mS/cm közötti) EC értékekkel bírnak.
- A Van Iperen Fruit & Vegetable típusok oldhatósági értéke is rekord magas (337 és 410 g/l, desztillált vízben, 25°C hőmérsékleten), ami a használhatóságot tekintve fontos tényező.
- A Van Iperen Fruit & Vegetable típusok desztillált vizes oldatai kristálytiszták. De a termékek toleránsak kevésbé jó öntözővizek esetén is, így alkalmazhatóságuk egyszerű és igen széleskörű.
- A Van Iperen előírásai az iparági sztenderdeknél is jóval szigorúbbak a szennyezőanyagok tekintetében.
- A Van Iperen Fruit&Vegetable típusok kizárólag Hollandiában, a dordrechi üzemünkben készülnek.

Trans Terminal Dordrecht gyártóüzem, TTD

Gyártóüzemünk (TTD) egyszerre garantálja a magas kapacitást és rugalmasságot, amely jellemző kombinációja egyedivé tesz minket Európában. A teljes létesítmény klimatizált és emellett, hogy az összes szállítoszalag fedett és szabályzott környezetben működik, az üzem padlófűtéssel is el van látva. A gyártás teljesen automatizált, többpontos, visszakövethető minőségbiztosítási rendszer felügyelete mellett zajlik. Minden, a gyárba beérkező alapanyagból és késztermékből mintát veszünk, amelyeket saját – kiemelkedően korszerű – laboratóriumunkban elemzünk és kódszámmal ellátva, több évig tárolunk. Többek között ezek a kondíciók azok, amik biztosítják a kitűnő minőségű termékeket.

A gyártóüzem több mint 25 éves tapasztalattal és ISO tanúsítvánnyal rendelkezik (ISO 9001: 2008). Ideális helyen található Rotterdam kikötőjének közelében. Az üzleti tevékenységünk átível Európa határain, a vízdíjazható NPK műtrágyáinkat több mint 90 országba szállítjuk világszerte.



A pH hatása a tápelemek felvehetőségére a talajban

- Minden tápanyag máshogy viselkedik a talajban
- A különböző tápanyagok elérhetősége a talaj pH értékének függvényében nagyon változó
- Az optimális pH érték 6 és 7 közötti a tápanyagfelvétel szempontjából



Flower - termékek dísznövény termesztéshez

Termék név	N-összesen	N-NO ₃	N-NH ₄	N-NH ₂	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	Fe (EDTA)	Mn (EDTA)	Zn (EDTA)	Cu (EDTA)	B	Mo	EC 1g/(21°C)*	Oldhatóság g/l (25°C)*			
WS NPK 25 - 5 - 10 + 2MgO + ME	25	13	12	-	5	10	2	0.1	0.05	0.01	0.01	0.01	0.007	1.32	1366	•	•	•
WS NPK 18 - 10 - 18 + 3MgO + ME	18	11	7	-	10	18	3	0.1	0.05	0.01	0.01	0.01	0.007	1.17	819	•	•	•
WS NPK 15 - 5 - 28 + 3MgO + ME	15	10	5	-	5	28	3	0.1	0.05	0.01	0.01	0.01	0.007	1.17	535	•	•	•
WS NPK 3 - 15 - 35 + 5MgO + ME	3	3	-	-	15	35	5	0.34	0.08	0.02	0.02	0.03	0.01	1.00	223	•	•	•

* desztillált vízben



Van Iperen International

A Van Iperen teljes tápanyag-ellátási választékot kínál. További információt, illetve termékeinket megtalálják a vaniperen.com weboldalon.

Van Iperen International B.V.

Smidsweg 24 | 3273 LK WESTMAAS | Hollandia

T +31 (0)186-578888 | F +31 (0)186-573452

info@iperen.com | www.vaniperen.com

