

Produkt Information

Osmosol®

215

12+7+31 +4MgO+mikro
12-3-26+2,4Mg+mikro



Takket være en hel speciel teknik giver Osmosol gødningerne en problemfri produktion af planter i høj kvalitet. Osmosol er udviklet til kunder, der stiller krav til resultatet. De vandopløselige gødninger går ind og korrigerer problemer i forbindelse med enten hårdt eller blødt vand. Denne indbyggede teknologi adskiller Osmosol fra andre gødninger!

Osmosol gødningerne indeholder NPK sammensætninger, der kan anvendes ved enten hårdt eller blødt vand. I begge situationer er gødningstilførslen meget enkel og kvaliteten af kulturen vil forbedres fordi problemerne relateret til vandkvaliteten minimeres! Det vil give sundere planter og en produktion uden problemer.

- Komplet NPK gødning; inklusiv magnesium og mikronæringsstoffer
- Forbedret tilgængelighed af mikronæringsstoffer: højere indhold i form af chelater
- Holder vandingsanlægget rent; ingen belægninger på bladene
- Let at anvende
- Kontrollerer pH i substratet ved at neutralisere HCO_3^- i vandingsvandet
- Sikker og pålidelig for planterne
- 'Ét-kar-blanding'; alle nødvendige næringsstoffer i én tilførsel

Osmosol til hårdt vand er udviklet til at reducere mængden af bikarbonat i vandingsvandet. Dette vil hjælpe med at holde pH i substratet på det rigtige niveau. Sammensætningen med et højt kvælstof-indhold anvendes i hovedparten af kulturtiden.

For at sikre at produktet opløses fuldstændigt forberedes stamopløsningen 1-2 timer før brug, rør omhyggeligt eller brug varmt vand. Kontakt os venligst for en anbefaling til en specifik kultur.

Osmosol kan ikke blandes med andre gødninger indeholdende calcium eller fosfater, dog undtagen fosforsyre.

Opbevares tørt. Delvist brugte eller beskadigede poser skal lukkes omhyggeligt..



Growing success


3,2% **Svovl (S)**
 0,01% **Bor (B)**
 0,004% **Kobber (Cu)** EDTA-chelateret
 0,33% **Jern (Fe)** EDTA-chelateret
 0,03% **Mangan (Mn)** EDTA-chelateret
 0,004% **Molybdæn (Mo)**
 0,01% **Zink (Zn)** EDTA-chelateret

EC ved 1 g/l (25°C): 1,1 mS/cm
 Maximal opløselighed: 275 gram/liter vand (25°C)

12 % KVÆLSTOF (N)
 9,2 % nitrat-N
 2,8 % urea-N
3,1 % FOSFOR (P)
 citrat- og vandopløselig
 3,1 % vandopløselig
25,7% KALIUM (K)
 25,7 % vandopløselig
2,4 % Magnesium (Mg)

Syre(A)/Base(B)-virkning: B 0,070 kg CaCO₃/kg Osmosol
 Sække størrelse 25 kg

Afprøv først i mindre målestok før doseringsmængde, tilførselsmetode eller andre ændringer indarbejdes i den daglige praksis.

Osmosol til hårdt vand:		Teknisk specifikation				Blandbarhed				
		EC 1g/l	Max. opl. Kg pr. 1000 l	pH-sænkning i mg/l HCO ₃	Base ækvivalent i kg CaCO ₃	MgSO ₄ , KNO ₃ , MgNO ₃	Ca(NO ₃) ₂	Fosforsyre	Salpetersyre	Andre sammensatte gødninger
Osmosol 523	23+9+12	1,2	325	-80	-0,348	ja	nej	ja	ja	nej
Osmosol 215	12+7+31	1,1	275	-62	+0,070	ja	nej	ja	ja	nej

Anbefalede Osmosol doseringer til planteskoleplanter		
	100 % Osmosol	50 % Osmosol, 50 % Osmocote Exact
Kulturer med højt gødningsbehov	20 g/m ² /uge	10 g/m ² /uge
Kulturer med normalt gødningsbehov	15 g/m ² /uge	7,5 g/m ² /uge
Saltfølsomme kulturer	10 g/m ² /uge	5 g/m ² /uge

Produktnavn	Analyse	Vandkvalitet
Osmosol 523	23+9+12	Hårdt vand
Osmosol 215	12+7+31	Hårdt vand
Osmosol 614R	18+7+12+6CaO	Blødt vand
Osmosol 215R	13+7+24+3CaO	Blødt vand
Osmosol 113R	11+11+36+2CaO	Blødt vand



Growing success