



Osmocote[®]
5

3-4M

Krátkodobý růst, dlouhodobé výsledky

16 | 8 | 12 | 2.2 | TE
N P₂O₅ K₂O MgO



Složení

oxide		
N	Celkový dusík	16%
	Dusičnanový dusík (N-NO ₃)	7.2%
	Amoniakální dusík (N-NH ₄)	8.8%
	Močovinový dusík (N-Urea)	0%
	Dusík v organické formě	0%
P ₂ O ₅	Oxid fosforečný	8%
	vodorozpustný (P ₂ O ₅)	6.0%
K ₂ O	Oxid draselný	12%
	vodorozpustný (K ₂ O)	12.0%
MgO	Oxid hořečnatý	2.2%
	vodorozpustný (MgO)	0.6%
B	Bór	0.01%
	vodorozpustný (B)	0.01%
Cu	Měď	0.015%
	vodorozpustná (Cu)	0.015%
	Měď (Cu) jako EDTA chelát	0.015%
Fe	Železo	0.30%
	vodorozpustné (Fe)	0.30%
	Železo (Fe) jako EDTA chelát	0.30%
	Železo (Fe) jako DTPA chelát	0%
	Železo (Fe) jako EDDHA chelát	0%
Mo	Molybden	0.010%
	vodorozpustný (Mo)	0.010%
Zn	Zinek	0.012%
	vodorozpustný (Zn)	0.012%
	Zinek (Zn) jako EDTA chelát	0.012%

Popis

Osmocote 5 přináší pěstitelům nejnovější technologii řízeného uvolňování živin. Tato hnojiva už 5. generace mají předem naprogramovanou křivku uvolňování živin, která zaručí účinnou, bezpečnou a stálou dodávku živin rostlinám. Osmocote 5 s dobou působení 3-4 měsíce je určen pro kultivary s krátkou pěstební sezónou.

Výhody

- \\ OTEA-systém zajistí vynikající zbarvení a zdravý růst. Optimalizuje dostupnost stopových prvků v pěstebním médiu a jejich příjem rostlinami.
- \\ Příměs červených granulí označuje délku působení 3-4 měsíce
- \\ Nejúčinnější uvolňování živin

Návod k použití

- 1 Pro dosažení optimálního rozptylu granulí se doporučuje produkt zamíchat do pěstebního média.
- 2 Produkt s dobou působení 3-4 měsíce se nedoporučuje aplikovat do sázecí jamky.
- 3 Pokud pěstební médium obsahuje Micromax Premium v dávce vyšší než 200 g/m³, konzultujte konkrétní použití hnojiva Osmocote 5 s naším technickým poradcem.
- 4 Osmocote 5 lze kombinovat s vodorozpustnou výživou Peters a Universol. Konkrétní doporučení žádejte od našeho technického poradce.
- 5 Doba působení Osmocote® 5 3-4M může být ovlivněna teplotou. (Doba působení výrobku se stanovuje při 21 °C) 16 °C: 4-5M, 21 °C: 3-4M, 26 °C: 2-3M.
- 6 Nespotřebované nebo poškozené pytle je nutné pečlivě uzavřít.
- 7 Skladujte v suchu.

Dávkování

	Průměrné nároky na živiny	Vysoké nároky na živiny	Minimální doporučená základní dávka (v případě, že se aplikují další vodorozpustná hnojiva)
Kontejnerové školky a trvalky (uvnitř)	1-1.5 g/l	2-2.5 g/l	1 g/l
Kontejnerové školky a trvalky (venku)	2-2.5 g/l	3-3.5 g/l	2 g/l
Hrnkové rostliny	2-2.5 g/l	3-3.5 g/l	2 g/l
Záhonové/balkónové rostliny	2-3 g/l	3-3.5 g/l	2 g/l

Důležité upozornění: Maximální doporučená dávka startovacího hnojiva v pěstebním médiu je 0,5 kg/m³. Dávkování hnojiva Osmocote se řídí objemem nádob. V případě přesazování do větších kontejnerů je nutné vyrovnat zředění substrátu zvýšenou dávkou čerstvého pěstebního média. Konkrétní doporučení konzultujte s naším technickým poradcem. Výše uvedené dávky se doporučují pro nehnojené substráty. Jedná se pouze o obecné doporučení. Dávkování je třeba upravit pro specifické podmínky jako je pěstování v tunelech, sklenících a v případech specifických klimatických podmínek. Produkt se nedoporučuje při přepichování a/nebo podzimní/zimní přesazování. Podrobnější doporučení žádejte od našeho technického poradce. Každou změnu dávkování, způsobu aplikace a jiných kultivačních zásahů napřed vždy vyzkoušejte na malém vzorku. Protože pěstební podmínky se mohou lišit a společnost ICL Specialty Fertilizers nemůže ovlivnit aplikaci produktů, není ani odpovědná za případné negativní výsledky.

Upozornění

Než provedete změnu dávkování, aplikace či jinou změnu, vyzkoušejte ji nejprve na malém vzorku. Vzhledem k různým podmínkám a nemožnosti ovlivnit vlastní aplikaci, nemůže být společnost ICL odpovědná za žádné negativní výsledky. Konkrétní doporučení získáte u svého regionálního manažera společnosti ICL.