



# Osmocote<sup>®</sup> Pro

## Pro 8-9M

Poskytněte rostlinám všechny živiny, které potřebují pro celý vegetační cyklus.

18 | 9 | 10 | 2.0 | TE  
N | P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> | K<sub>2</sub>O | MgO

### Popis

Osmocote Pro 8-9M je hnojivo druhé generace s řízeným uvolňováním živin. Plně obalované NPK a stopové prvky. Lze aplikovat v plné dávce nebo v základní dávce s doplňkem vodorozpustných hnojiv. Pro snadnou identifikaci obsahuje Osmocote Pro barevné granule podle zvolené doby působení.

### Složení

#### Oxidy

|                               |                                                |      |
|-------------------------------|------------------------------------------------|------|
| N                             | Celkový dusík                                  | 18%  |
|                               | Dusičnanový dusík (N-NO <sub>3</sub> )         | 5.9% |
|                               | Amoniakální dusík (N-NH <sub>4</sub> )         | 7.7% |
|                               | Močovinový dusík (N-Urea)                      | 4.4% |
| P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> | Oxid fosforečný                                | 9%   |
|                               | vodorozpustný (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) | 6.8% |



|                  |                                                   |                         |
|------------------|---------------------------------------------------|-------------------------|
| K <sub>2</sub> O | Oxid draselný<br>vodorozpustný (K <sub>2</sub> O) | <b>10%</b><br>10%       |
| MgO              | Oxid hořečnatý<br>vodorozpustný (MgO)             | <b>2%</b><br>1.3%       |
| B                | Bór<br>vodorozpustný (B)                          | <b>0.017%</b><br>0.015% |
| Cu               | Měď<br>vodorozpustná (Cu)                         | <b>0.041%</b><br>0.032% |
| Fe               | Železo<br>Železo (Fe) jako EDTA chelát            | <b>0.33%</b><br>0.06%   |
| Mn               | Mangan                                            | <b>0.046%</b>           |
| Mo               | Molybden<br>vodorozpustný (Mo)                    | <b>0.016%</b><br>0.016% |
| Zn               | Zinek<br>vodorozpustný (Zn)                       | <b>0.02%</b><br>0.013%  |

## Výhody

- 🔧 Vysoký obsah NPK a kompletní balíček stopových prvků
- 🔧 Ověřená obalovací technologie ICL
- 🔧 Výborný poměr cena/výkon

## Dávkování

|                     | Nízká dávka hnojiva | Průměrná dávka hnojiva | Vysoká dávka hnojiva |
|---------------------|---------------------|------------------------|----------------------|
| Kontejnerové školky | 3-3.5 g/l           | 3.5-4.5 g/l            | 4.5-5.5 g/l          |
| Hrnkové rostliny    | 3-4 g/l             | 4-5 g/l                | 5-6 g/l              |



#### Upozornění

V kombinaci s Osmocote Pro, přidávejte maximálně 0,5g/l startovacího NPK hnojiva. Dávky jsou uvedeny v gramech na litr objemu nádoby, jedná se o plné dávky.

Tyto dávky jsou obecným doporučením a počítají se substráty bez předchozího hnojení. Výše zmíněná doporučení jsou pouze obecná. Specifické situace jako jsou skleníky, tunely nebo specifické klimatické podmínky, vyžadují konkrétní doporučení. Další informace a doporučení týkající se použití např. ve fóliovnících a sklenících získáte u svého poradce společnosti ICL.

Změnu dávkování, způsobu aplikace či jiné změny nejprve vyzkoušejte na menší ploše. Vzhledem k různým pěstebním podmínkám a ke skutečnosti, že aplikace produktů je mimo kontrolu společnosti, ICL nemůže být zodpovědná za žádné negativní výsledky.

## Návod k použití

- 1 Produkt se doporučuje mísit s pěstebním médiem. Při aplikaci do sázecí jamky, konzultujte konkrétní situaci se zástupcem společnosti ICL
- 2 Osmocote Pro lze používat v kombinaci s vodorozpustnými hnojivy.
- 3 Dobu působení hnojiva Osmocote ovlivňuje teplota (doba působení produktu se určuje při 21° C): 16° C: 10-11 months 21° C: 8-9 months 26° C: 6-7 months.
- 4 Pro citlivé rostliny doporučujeme použít Osmocote Exact
- 5 Částečně použité nebo poškozené obaly bezpečně uzavřete.
- 6 Skladujte v suchu.
- 7 Konkrétní doporučení získáte u svého regionálního manažera společnosti ICL.



## 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.

<https://icl-growingsolutions.com/cs-cz/ornamental-horticulture/products/osmocote-pro-pro-8-9m/>  
: 12/05/2024