



Osmocote® Exact High K

High K 5-6M

⇨ Schitterende kleuren en glanzende bladeren in een kaliumrijke voeding

| | | | | |
|----|-------------------------------|------------------|-----|-----------------|
| 12 | 8 | 19 | 1.8 | 21.0 |
| N | P ₂ O ₅ | K ₂ O | MgO | SO ₃ |

TE

Beschrijving

Osmocote® Exact High K 5-6M is geweldig voor potplanten met compacte groei, perkplanten en vaste planten die gedurende 5 tot 6 maanden voeding met een hoog kaliumgehalte nodig hebben, zoals cyclamen, viooltjes en primula's. Ook ideaal in stikstofrijk irrigatiewater. Ook ideaal voor gebruik in stikstofrijk irrigatiewater. Aangedreven door DCT, komt de afgifte van voedingsstoffen perfect overeen met de behoefte van de plant.

Osmocote® Exact High K werkt zeer goed in combinatie met Peters® Professional wateroplosbare voeding. De aanbevolen doseringen moeten worden aangepast, afhankelijk van de hoeveelheid wateroplosbare voeding.

Kan worden gebruikt in combinatie met Osmocote® CalMag wanneer een toevoeging van calcium en magnesium wordt aanbevolen. Dit geldt ook voor teelten met zacht water of teelten die meer stikstof vragen tijdens de eerste maanden van de groei. En voor gewassen met een hoge ijzerbehoefte kan dit product worden gecombineerd met Osmocote® Iron. Precies de juiste voeding voor precies de juiste resultaten.

Gegarandeerde analyse

Oxide

| | | |
|-------------------------------|---|---------------|
| N | Totaal stikstof | 12% |
| | Nitraatstikstof (NO ₃ -N) | 5.1% |
| | Ammoniumstikstof (NH ₄ -N) | 6.9% |
| P ₂ O ₅ | Fosforpentoxide | 8% |
| | Wateroplosbaar (P ₂ O ₅) | 6% |
| K ₂ O | Kaliumoxide | 19% |
| | Wateroplosbaar (K ₂ O) | 19% |
| MgO | Magnesiumoxide | 1.8% |
| SO ₃ | Zwaveltrioxide | 21% |
| B | Borium | 0.018% |
| | Wateroplosbaar (B) | 0.016% |
| Cu | Koper | 0.06% |
| | Wateroplosbaar (Cu) | 0.047% |
| Fe | IJzer | 0.35% |
| | IJzer EDTA (Fe) | 0.07% |
| Mn | Mangaan | 0.049% |
| Mo | Molybdeen | 0.018% |
| | Wateroplosbaar (Mo) | 0.018% |
| Zn | Zink | 0.021% |
| | Wateroplosbaar (Zn) | 0.014% |

Voordelen

Voedingsstoffen komen gedurende 5 tot 6 maanden vrij

- \\ Compacte plantengroei dankzij hoge kaliumbron en laag fosforgehalte
- \\ Gezonde wortelontwikkeling en vertakking door zeer efficiënte afgifte van voedingsstoffen
- \\ Uitstekende bladglans en -kleur dankzij het volledige sporenelementenpakket en de geoptimaliseerde afgifte van ijzer

Doseringen

| Doseringen in g/L potinhoud | Gemiddelde voedingsbehoefte | Hoge voedingsbehoefte |
|----------------------------------|-----------------------------|-----------------------|
| Containerboomkwekerij | 3-4 g/l | 4-5 g/l |
| Potplanten | 3-4 g/l | 4-5 g/l |
| Perkplanten en eenjarige planten | 3-4 g/l | 4-4.5 g/l |
| Perennials | 1.5-2.5 g/l | 2.5-4 g/l |

****Aanbevolen doseringen voor Osmocote® Exact Standaard granulaat in g/l**.**

Voeg maximaal 0,5 g/l NPK startmeststof toe in combinatie met Osmocote® Exact High K. Neem contact op met uw ICL SF adviseur voor aanbevelingen op maat voor uw gewassen.

Hoe bereken je de hoeveelheid granulaat per pot of container bij bovenstaande doseringen:

- Granulaatgift
 - 3-liter potinhoud
 - 5 g/l Osmocote® Exact High K
- Totaal = 15 g/pot

Opgelet

De aanbevolen hoeveelheden hierboven zijn gebaseerd op onbemeste substraten. Dit zijn algemene aanbevelingen. Pas aan voor specifieke situaties, zoals gebruik in tunnels of kassen, of specifieke klimaatomstandigheden.

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 De temperatuur beïnvloedt de levensduur van Osmocote® Exact Standard High K, bepaald bij 21°C.
16°C: 6-7M 21°C: 5-6M 26°C: 4-5M.
- 2 Sluit open, gedeeltelijk gebruikte of beschadigde zakken goed af.
- 3 Droog bewaren.
- 4 Neem voor meer informatie contact op met een ICL adviseur.

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/osmocote-exact-high-k-5-6m/>

Laatste update : 22/08/2025

ICL Growing Solutions Benelux

©2025 ICL - All rights reserved.

