



Optima Leaf-Ca is een vloeibare bladmeststof op basis van calcium die 100% gecomplexeerd is met heptagluconzuur (HGA). Calcium speelt een belangrijke rol bij de ontwikkeling van de plant en celwanden, met name tijdens de celdelingfase. Calcium is een immobiel element in de plant waardoor tekorten in de bovenste delen van de plant gemakkelijk ontstaan. Door toepassing van Optima Leaf-Ca komt de calcium direct op de meest behoeftige plekken van de plant terecht, namelijk op de bovenste delen van de plant waar celdeling plaatsvindt.

OPTIMA LEAF-RANGE

Optima Leaf-Ca maakt onderdeel uit van de Optima Leaf-range, een productlijn van bladmeststoffen die efficiënt door de plant worden opgenomen.

VOORDELEN

- Levert calcium in een organisch gecomplexeerde vorm.
- Optima Leaf-Ca is zacht voor het gewas.
- Zorgt voor een efficiënte opname en translocatie van calcium.
- Optima Leaf-Ca is eenvoudig toe te dienen als standalone product, maar kan ook worden gecombineerd met andere producten.

FUNCTIES VAN CALCIUM

- Calcium zorgt voor sterke celwanden.
- Calcium zorgt voor langer houdbare vruchten.

MOGELIJKE OORZAKEN CALCIUMTEKORT IN DE PLANT

- Weinig calcium in de bodemvoorraad.
- Slechte calciumbeschikbaarheid door lage bodemtemperaturen.
- Hoge kalium- en/of magnesiumcijfers in de bodem.
- Relatief weinig jonge plantenwortels.



SAMENSTELLING

Calcium (CaO)	117 g/L
Stikstof (N)	70 g/L
Gecomplexeerde calcium	100%
Dichtheid	1,38 kg/L
pH product	6,0 – 7,0
Uiterlijk	Bruine vloeistof

CE - MESTSTOF

VERPAKKING

Verkrijgbaar in verpakkingen van 10, 300 en 1000 liter.

DOSERING

Bladtoepassing (maximale concentratie 1:100, tenzij anders vermeld)

- **Akkerbouw algemeen:**
1,0 - 1,5 liter per hectare.
1 tot 8 keer toepassen vanaf opkomst.
- **Groenteteelt algemeen:**
1,0 - 1,5 liter per hectare.
2 tot 8 keer toepassen vanaf planten/opkomst.
- **Fruitteelt algemeen:**
1,5 liter per hectare.
4 tot 6 keer toepassen vanaf de bladontwikkeling.
- **Andere teelten:**
1,0 - 1,5 liter per hectare.
1 tot 8 keer toepassen vanaf planten/opkomst.

Voor gewasspecifieke adviezen zie QR code, voer een proefbehandeling uit indien het gewas niet is gespecificeerd.



GEBRUIKSRICHTLIJNEN

- **Goed schudden/roeren voor gebruik.**
- Bewaar op een koele en droge plaats, uit direct zonlicht. Dit product is getest en kan veilig worden opgeslagen bij temperaturen van 5°C tot 25°C. Kristallisatie en/of sedimentatie kan plaatsvinden onder de 5°C.
- Zorg voor geschikte spuitomstandigheden (o.a. temperatuur, vochtigheid, windsnelheid). Niet behandelen indien de temperatuur >25°C is of indien deze kan oplopen >25°C in de uren na de toepassing. Voer de behandeling bij voorkeur op het einde van de dag uit. Niet toepassen voor de oogst.
- De mengbaarheid en/of werking kan niet gegarandeerd worden als met een ander middel wordt gecombineerd. Vooraleer te mengen, wordt aangeraden om op kleine schaal een test uit te voeren. Product is stabiel bij een pH van 3,0 - 12,0.
- Niet combineerbaar met producten die fosfaat bevatten.
- Producten nooit puur met elkaar mengen.
- Het is raadzaam om eerst een proeftoepassing uit te voeren op een kleine oppervlakte, alvorens het op het gehele perceel toe te passen.
- De houdbaarheidsdatum op de bovenzijde is gegarandeerd indien het product bewaard wordt volgens deze richtlijnen in de ongeopende originele verpakking. Enkel in de originele verpakking bewaren en de dop meteen na gebruik sluiten.

Waarschuwing: Bovenstaande omschrijving bevat slechts aanbevelingen. Aangezien er door Soiltech geen controle uitgeoefend kan worden op opslag, behandeling, toepassing, gebruik, weer, plant- of bodemomstandigheden voor, tijdens en na toepassing (alles wat invloed kan hebben op het functioneren van ons programma), wordt onder geen enkele omstandigheid verantwoordelijkheid of aansprakelijkheid geaccepteerd voor schade, verlies, gebrek in werking of ongevallen (gevolgschade of anders), ontstaan door opslag, toepassing of gebruik. De koper neemt de volledige verantwoordelijkheid op zich voor het gebruik van Soiltech producten. Soiltech adviseert een teeltadviseur te raadplegen voor een producttoepassing. Indien bovenstaande aanbevelingen afwijken van een bemestingsadvies, raadt Soiltech u aan om het advies aan te houden. Bij twijfel hierover raadt Soiltech u aan contact op te nemen met uw adviseur. Voor al onze leveringen gelden de algemene leveringsvoorwaarden die te vinden zijn op www.soiltech.nl.