



Calhix – Natuurlijk sterk voor uw bodem

Wat is Calhix?

Calhix is een hoogwaardige kalkmeststof op basis van **100% natuurlijk krijt (calciumcarbonaat, CaCO₃)**. Het product is ontwikkeld om de **zuurgraad (pH) van de bodem efficiënt te corrigeren** en tegelijkertijd de bodemstructuur en plantgezondheid te verbeteren.

Dankzij het hoge calciumgehalte draagt Calhix bij aan een **actief bodemleven**, een **betere nutriëntenopname** en **sterkere, weerbaardere gewassen**.

- ✓ Geschikt voor biologische landbouw
- ✓ Rijk aan natuurlijk calcium
- ✓ Ondersteunt bodemleven en vruchtbaarheid

Waarom kiezen voor Calhix?

- **Betere bodemstructuur**

Zorgt voor een luchtige, stabiele en goed bewerkbare bodem

- **Actiever bodemleven**

Stimuleert microbiologische activiteit en bodemgezondheid

- **Sterkere planten**

Verbeterd opname van voedingsstoffen en verhoogt de plantweerbaarheid

- **Optimale pH-balans**

Corrigeert verzuring en creëert ideale groeiomstandigheden

Samenstelling & eigenschappen

- Calciumoxide (CaO): **53%**
- Magnesiumoxide (MgO): **0,3%**
- Neutraliserende waarde: **27 kg CaO / 100 kg**

Reactiviteit:

- Zoutzuurtest: **98%**
- Citroenzuurtest: **120%**

- Korrelgrootte: **99% < 1 mm**

- Zeer fijne structuur voor een **snelle en efficiënte werking**

Toepassing & dosering

Calhix is geschikt voor toepassing op **alle gewassen** en kan efficiënt worden uitgereden met een geschikte sproeiboom.

De dosering is afhankelijk van:

- bodemtype
- gewas
- bekalkingsdoel

👉 **Richtlijn: maximaal 8.000 kg/ha per seizoen**

Wanneer gebruiken?

✓ **Herstelbekalking** – verhogen van de pH-waarde

✓ **Onderhoudsbekalking** – behouden van een stabiele pH

Kwaliteit & certificering

Calhix voldoet aan de Europese regelgeving en is erkend als **EU-bemestingsproduct (EU 2019/1009)**.

✓ Geschikt voor biologische landbouw

✓ Geproduceerd volgens strenge kwaliteits- en duurzaamheidsnormen

Calhix

De betrouwbare oplossing voor een gezonde bodem en optimale gewasopbrengst.