

MINERALE BEMESTING VOOR BOOMKWEEKERIJEN!

STABIELE STIKSTOF

- Harmonieuze groei
- Verminderde kans op stikstofuitspoeling
- Goede houtafrijping

SNEL BESCHIKBAAR CALCIUM

- Stopt de verzuring van de bodem
- Versterkt het plantenweefsel
- Resulteert in robuuste en gezonde bomen

EEN GEZONDERE BODEM

- Vermindert het risico op bodemmoeheid
- Activeert het bodemleven
- Zorgt voor een betere compostering

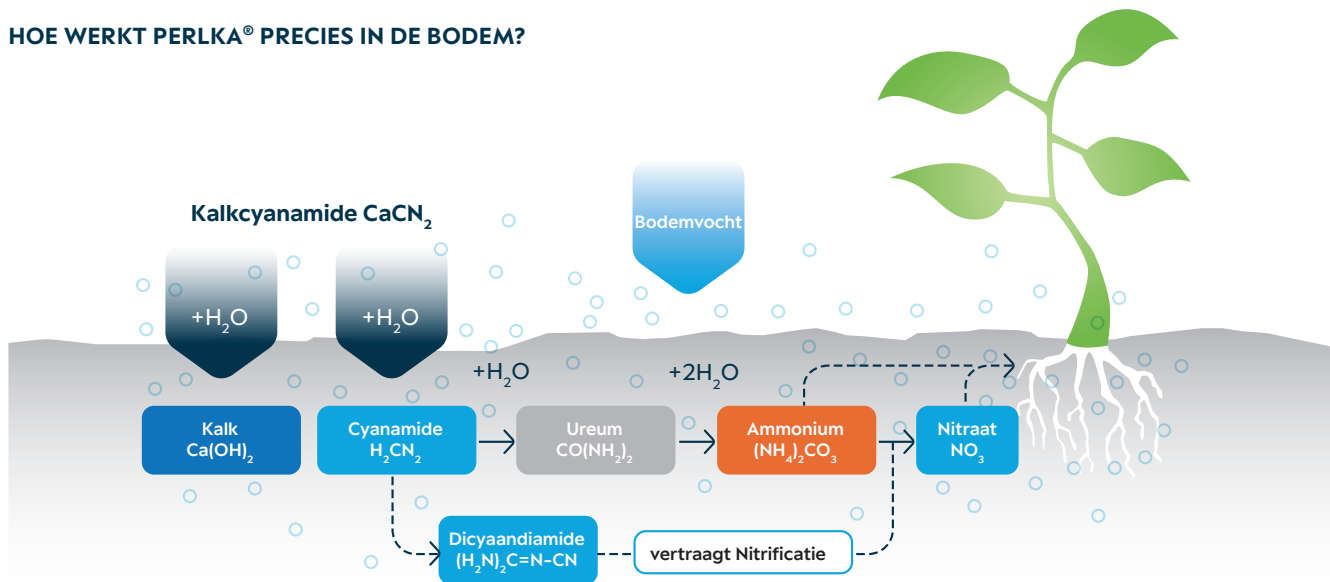


alzchem
group

DE JUISTE TOEPASSING IS DE SLEUTEL TOT SUCCES!

Kalkcyanamide Perlka® wordt steeds populairder in de boomkwekerijsector: de harmonieuze stikstofwerking, de snel beschikbare calcium en de gezonde werking op de bodem onderscheidt kalkcyanamide oftewel kalkstikstof van alle andere meststoffen! Perlka® is een zeer efficiënte meststof met verschillende gunstige neveneffecten. Om tijdelijke schade aan de planten te voorkomen, moeten overdosering en ongelijkmatige verdeling van de meststof absoluut worden vermeden.

HOE WERKT PERLKA® PRECIES IN DE BODEM?



Volg de aanbevelingen na een bodemanalyse. Vervolledig een bemesting met Kalkstikstof Perlka® eventueel met andere minerale meststoffen.

TOEPASSINGSNIVEAU:

Bij een lage stikstofbehoefte:
tot 300 kg/ha (=60 kg N/ha)

Bij een gemiddelde en hoge stikstofbehoefte:
400-500 kg/ha (=80 – 100 kg N/ha)
Als de stikstofbehoefte hoger is, worden naast Perlka® andere N-meststoffen gebruikt om aan te vullen.

Moerasplanten:
300 kg/ha (=60 kg N/ha)
De daaropvolgende bemesting gebeurt met verzurende N-meststoffen zoals ammoniaksulfaat. Dit houdt de pH-waarde binnen het gewenste bereik.

TIJDSTIP VAN TOEPASSING:

Voor het planten of zaaien:
Strooi Perlka® en werk de grond grondig maar niet te diep in (5 tot 8 cm). Wacht 10 tot 14 dagen voor het planten of zaaien.

Na het planten en bij bestaande loofbomen:
Strooi Perlka® voor het botten/uitlopen van de bomen.

Na het planten, bestaande coniferen en evergreens:
Strooi Perlka® op de grond tussen de gewassen heen voor het begin van de gewasgroei.

Let op! Bij het strooien in bestaande teelten: strooi altijd Perlka® als de planten droog zijn, maar indien mogelijk op de nog vochtige grond. De Perlka® korrels mogen niet aan de bladeren of naalden blijven plakken, maar moeten doordringen tot op de bodem. Op deze manier wordt een optimaal effect bekomen en dit met een goede verdraagzaamheid.

Kalkstikstof Perlka® is een enkelvoudige vaste anorganische macronutriëntenmeststof, meer bepaald een nitraathoudende calciumcyanamide onder PFC 1(C)(I)(a)(i). Calciumcyanamide bevat 19,8 % totaal aan stikstof (N) waarvan 1,8 % nitraatstikstof. Bovendien bevat deze minerale meststof 48 % calciumoxide (CaO) waarvan 13 % in water oplosbaar calciumoxide en ten slotte 1,5 % magnesiumoxide (MgO).

