

VERDE-CAL

Der Weg zu einer ausgewogenen Nährstoffversorgung

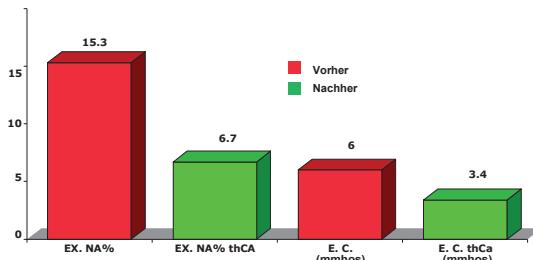
	VERDE-CAL® G	Klassisches Kalziumprodukt
Quelle (Derivat von)	80% Calciumsulfat 22.5% Calcium 19% Schwefel	17% Calcium 14% Schwefel
Gebrauch	<ul style="list-style-type: none"> Auswaschen von Na u. Mg Konditionering u. Freisetzung von Nährstoffen Bodenlockerung Lieferung von pflanzenverfügbarem Schwefel Verbesserung von Wurzel- u. Sprosswachstum Verringerung von Hitzestress 	<ul style="list-style-type: none"> Auswaschen von Na
Löslichkeit	<ul style="list-style-type: none"> Schnell löslich Leicht einregnen Gelöst in 8 - 12 Minuten 100 % homogen 	<ul style="list-style-type: none"> Schwer, langsam löslich Starkes Einregnen nötig
Mechanisches Einbringen	<ul style="list-style-type: none"> Kein mech. Einbringen nötig Staubt sehr wenig Gleichmäßige Partikelgröße, 90 oder 185 	<ul style="list-style-type: none"> Muss je nach Resultat der Bodenanalyse in tiefe Bodenschichten eingebracht werden
Zusätze	<ul style="list-style-type: none"> Der organische Komplexbildner thCa™ löst das Kalzium, gleichzeitig werden weitere Nährstoffe freigesetzt und pflanzenverfügbar Aqua-Aid® - Wetting Agent fördert die Aufnahme in den Boden 	<ul style="list-style-type: none"> Keine
Aufwandmenge	Unterhalt : 250 KG/Ha Auswaschung Na oder Mg : 500 KG/Ha Aufwandmenge 1:4 vs klassischen Produkten	Unterhalt : 1000 KG/Ha Auswaschung Na oder Mg : 2000 KG/Ha oder mehr
Kostenvergleich	Aufgrund der besseren Wirkung sind die Kosten pro Jahr gleich oder niedriger im Vergleich zu herkömmlichen Produkten. Freigesetzte Nährstoffe verbessern die Vitalität und verringern zusätzlich die Unterhaltskosten.	Weniger effektive Kalziumanwendungen
Vorteile	<ul style="list-style-type: none"> Einsparung von Aufwand- und Einsatzzeiten Weniger Anwendungen Weniger Abfall Sauber und schnell zu verarbeiten Lang anhaltende Wirkung Weniger Ausrüstungsverschleiß Weniger Ausgaben für Equipment Geringere Kosten / Ha 	<ul style="list-style-type: none"> Die Aufwandmengen sind sehr hoch Langsame Wirkung Begrenzte Pflanzenverfügbarkeit Geringer Nutzen für Pflanze u. Boden

VERDE-CAL® G

Der Weg zu einer ausgewogenen Nährstoffversorgung

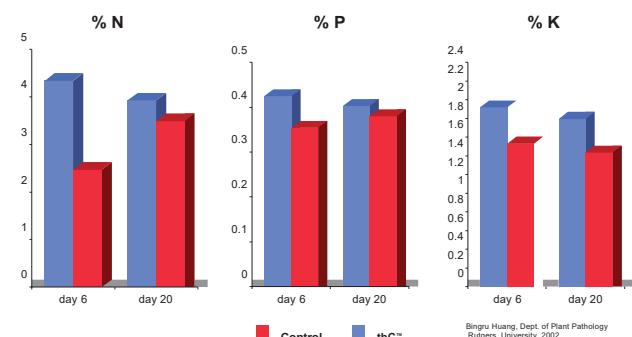
Auswirkungen von thCa™ und Kalzium auf austauschbares Natrium (Na) und die elektrische Leitfähigkeit (EC)

Verdecal-G Greens grade wurde mit 250 Kg / Ha 9 mal während der Wachstumsperiode angewendet



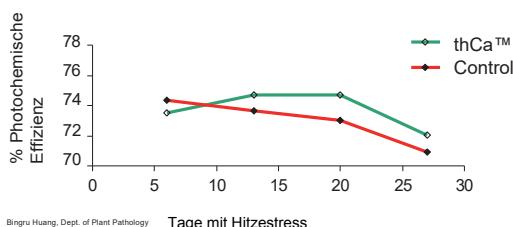
Blatt-Nährstoffgehalte nach 6 und 20 Tagen Hitzestress

(Agrostis stolonifera)



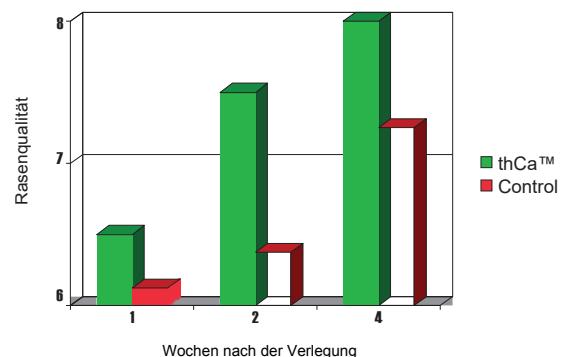
Photochemische Effizienz der Blätter bei Hitzestress

(Agrostis stolonifera)



Rasenqualität während Etablierung der Sode

(Agrostis stolonifera)



Jahrelange Forschung zeigt dass VerdeCal G nachfolgende Vorteile bringt :

- Verbesserte Bodenbedingungen
- Optisch ansprechendere, vitalere Pflanzen (stärkere Zellwandausbildung)
- Steigerung der Produktivität bei Kartoffeln, Obst, Blumenzwiebeln, Schnittblumen und vielen anderen Kulturen
- Weniger Krankheitsbefall
- Sehr kosteneffektiv

Für weitere Informationen wenden Sie sich an Ihren örtlichen Händler oder prüfen Sie die Fakten unter www.aquaaid.eu

Aqua Aid Europe B.V.

Oude Leijstraat 3
4817 ZR Breda
The Netherlands

+31 (0)85 902 1180
info@aquaaid.eu
www.aquaaid.eu

IBAN: NL47RABO0192398709
BIC/Swift: RABONL2U
KvK 61515876
BTW NL854374097B01