

Pressemitteilung

NovaTec® Solub: Effiziente Stickstoffdüngung für die Fertigation und Flüssigdüngung

Neues Sortiment Ammonium-stabilisierter, voll wasserlöslicher Nährsalze von COMPO EXPERT

Münster, Januar 2017

Mit NovaTec® Solub bietet COMPO EXPERT ein neues Sortiment voll wasserlöslicher Nährsalze zur effizienten Stickstoffdüngung mit modernen Fertigungs- und Flüssigdüngungssystemen an. Alle enthaltenen Haupt- und Spurennährstoffe sind vollständig wasserlöslich und nach der Anwendung sofort pflanzenverfügbar. Die durch DMPP gehemmte Nitrifikation ermöglicht es der Pflanze, über einen längeren Zeitraum Stickstoff in Form von Ammonium aufzunehmen. Der Nitratanteil in den neuen NovaTec Solub-Düngern befähigt die Pflanze zur gleichzeitigen Aufnahme von Nitrat. Eine hocheffiziente Stickstoffdüngung ist das Ergebnis.

Die neuen NovaTec® Solub-Dünger bieten gleich mehrere wichtige Vorteile: Die Pflanze kann den Ammonium-Stickstoff des Düngers ohne biologischen Umbau energiesparend verwerten. Die positive Wirkung des Ammoniums zeigt sich in einer verbesserten Blüte, intensiverem Blattgrün sowie in einem gesteigerten Wurzelwachstum. Die Tatsache, dass die Ammonium-Ernährung im wurzelnahen Bereich ein saures Milieu erzeugt, begünstigt darüber hinaus die Aufnahme von Spurennährstoffen und Phosphat. Weiterhin wird die Nitratauswaschung deutlich reduziert, da sich die Ammonium-Kationen an den Ton-Humus-Komplex anlagern, was sie weitgehend vor Auswaschung schützt. NovaTec® Solub leistet damit auch einen Beitrag zum Gewässerschutz.

Die Ammonium-stabilisierten NovaTec® Solub-Produkte stehen als voll wasserlöslicher Stickstoff-Einzeldünger (21 % N Ammoniumstickstoff) sowie als voll wasserlösliche NPK-Nährsalze zur Verfügung. Die Gebindegröße für alle Produkte ist der 25-kg-FFS-Sack.

COMPO EXPERT GmbH

Anschrift Krögerweg 10 · 48155 Münster **Tel.** +49 251 297981-000 **Fax** +49 251 297981-111 **Internet** www.compo-expert.de

Bankverbindung Commerzbank Frankfurt am Main IBAN DE73 5008 0000 0097 6234 00 BIC/SWIFT COBADEFFXXX Kto. 97 623 400 BLZ 500 800 00

Geschäftsführer Thomas H. Ahrens (Vorsitzender) · Thimo Heinzen · Jörg Krüger · Dr. Ingo Müller **Sitz der Gesellschaft** Münster

Registergericht Amtsgericht Münster (HRB 14034) **USt.-IdNr.** DE 284 014 865



Bildunterschrift:



Bilder 1-5: Mit NovaTec® Solub bietet COMPO EXPERT ein neues Sortiment an Ammoniumstabilisierten, voll wasserlöslichen Nährsalzen für moderne Fertigungs- und Flüssigdüngungssysteme. (Fotos: COMPO EXPERT)

Presse-Kontakt:

COMPO EXPERT GmbH
Kommunikation
Melanie Kottenhahn
T +49 251 297981-227
F +49 251 297981-111
M melanie.kottenhahn@compo-expert.com
Krögerweg 10
48155 Münster