



NOVATEC 26

Der stabilisierte Sticksfoffdünger







Alle Vorteile auf Ihrer Seite!

Bessere Wurzelentwicklung Höhere Wirtschaftlichkeit Weniger Auswaschung

NovaTec 26: gut für Ihre Kulturen und für das Klima

NovaTec 26 steigert den Ertrag und die Qualität der Ernte. Die vielen Vorteile wie besseres Wurzelwachstum, stärkere Jugendentwicklung, weniger Überfahrten und geringere Auswaschung zeigen sich speziell in besonders nassen oder trockenen Jahren. **NovaTec 26** produziert bis zu 65 % weniger Lachgasemissionen und schont so das Klima. Die Wirkungsweise von **NovaTec 26** beruht auf der Verlangsamung des Prozesses der Umwandlung von Ammonium in Nitrat.



Unterschiedlicher Mais bei gleicher N-Menge: deutlich bessere Jugendentwicklung bei der Variante NovaTec 26.

ALLE VORTEILE AUF IHRER SEITE

Deutlich bessere Wurzelentwicklung

Grösseres Wurzelwerk führt zu einer verstärkten Nährstoffaneignung und somit zu einer besseren Jugendentwicklung.

Weniger Auswaschung

Der stabilisierte **NovaTec**-Stickstoff wird auch bei starken Niederschlägen in der Wurzelzone gehalten und steht den wachsenden Pflanzen zur Verfügung.

Höhere Wirtschaftlichkeit

Weniger Arbeitsgänge sparen Kosten und Zeit. Je nach Kultur reicht eine Düngergabe.

Ertragsvorteile, besonders bei schwierigen Bedingungen

Die Pflanze ist immer mit genügend Stickstoff versorgt. Sie kann schwierige Wetterbedingungen wie Nässe- oder Hitzeperioden ohne Ertragsverluste überdauern.

WIE FUNKTIONIERT NOVATEC 26?

NovaTec 26 verlangsamt die Aktivität der Nitrosomonas-Bakterien im Boden, die für den ersten Schritt der Umwandlung von Ammonium zu Nitrat verantwortlich sind. Der Ammoniumstickstoff bleibt somit für die Pflanzen länger verfügbar.

Düngen mit der neuesten Technologie!
Mit dem Einsatz von NovaTec 26 leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz der Umwelt und des Klimas!

WIRKUNG VON NOVATEC AUF DIE NITRIFIKATION NOVATEC* 26 NH4+ NO2- NO3-

AUS WAS BESTEHT NOVATEC 26?

Nitrosomonas

NovaTec 26 ist ein stabilisierter Stickstoffdünger aus Ammonsulfatsalpeter und dem bewährten Nitrifikationshemmstoff DMPP. Sein Gehalt ist: **26 % N, 13 % S und 0,8 % DMPP.** Erhältlich im Sack zu 50 kg und im Big-Bag zu 600 kg.

BIS ZU 65 % WENIGER LACHGASEMISSIONEN

NovaTec 26 reduziert wissenschaftlichen Studien zufolge die Lachgasemissionen auf dem Feld gegenüber herkömmlichen Düngern um etwa zwei Drittel. Darüber hinaus reduziert **NovaTec 26** auch die Auswaschung und den Verlust von Stickstoff um mehr als 20 %.

NOVATEC 26 IST DER NACHFOLGER VON ENTEC 26.







Nitrobacter