

NutriSeed® Premium

Organisch-mineralischer K-Flüssigdünger mit Spurennährstoffen und Meeresalgenextrakt (*Ecklonia maxima*) zur Saatgutbeizung von Getreide.

Packungsinhalt und -art
10-l-Kunststoffkanister

Palettenbestückung
60 VE (60x10 l) = 800 kg

Organisch-mineralischer K-Dünger 9 (flüssig) mit Kupfer (Cu), Mangan (Mn), Zink (Zn) unter Verwendung von Meeresalgenextrakt.

0,58 %	Cu	wasserlösliches Kupfer*
1,40 %	Zn	wasserlösliches Zink*
4,10 %	Mn	wasserlösliches Mangan*
9,00 %	K ₂ O	wasserlösliches Kaliumoxid*

* als Chelat von EDTA, vollchelatisiert, Stabilität des Chelats bis pH 7,5

Bei empfohlener Anwendung unabhängig vom pH-Wert des Bodens wirksam.
Zusätzliche Bestandteile: 3,2 % N Gesamt-Stickstoff, 0,65% Na Gesamt-Natrium, 24% Organische Substanz (Glühverlust).

Wirkung

NutriSeed® Premium ist eine komplexe Beizformulierung, die Spurennährstoffe und pflanzliche Biostimulanzien kombiniert. Neben den vollchelatisierten Spurennährstoffen aus NutriSeed® enthält NutriSeed® Premium zusätzlich das Extraktkonzentrat der Meeresalge *Ecklonia maxima*. Spurennährstoffe aktivieren für Stoffwechselforgänge und enzymatische Reaktionen in der Pflanze. Bei Getreide unterstützen sie in kritischen Phasen wie z. B. der Keimung oder der Frühphase der

Bestandesetablierung die Anlage und Ausbildung der Ertragskomponenten und bilden damit die Grundlage für hohe Erträge. Ungünstige Witterungs- oder Standortbedingungen, insbesondere Trockenheit und hohe pH-Werte, aber auch Staunässe vermindern die Verfügbarkeit von Spurenelemententwicklung.

Mit NutriSeed® Premium gebeiztes Saatgut kann sowohl durch eine begünstigte Wurzelentwicklung als auch durch die Blatt- und Triebentwicklung einen deutlichen Wachstumsvorsprung erreichen. NutriSeed® Premium unterstützt die Wurzelbildung und das Blatt- und Längenzwachstum. Die speziell auf die Gegebenheiten bei der Verwendung als Saatgutbeize für Getreide abgestimmte Formulierung inkl. Vollchelatisierung aller Mikronährstoffe in NutriSeed® Premium garantiert eine maximale Verfügbarkeit und sichere Aufnahme aus der Keimzone im Boden bei optimaler Pflanzenverträglichkeit.

Gegenüber einer Blattapplikation von Spurennährstoffen kann das Getreide durch die Beizung bereits in der Frühphase der Bestandesetablierung mit höchstmöglicher Effizienz mit den notwendigen Mikronährstoffen versorgt werden. Die aufbeizten Nährstoffe sind direkt am Keimling platziert und können somit bereits während des Keimungsvorgangs aufgenommen werden. NutriSeed® Premium bietet höchste Wirksamkeit bei geringsten Aufwandsmengen. Schon 250 ml der

Spezialformulierung versorgen 100 kg Getreidesaatgut mit den notwendigen Spurennährstoffen für einen sicheren Kulturstart.

Anwendung

NutriSeed® Premium kann in Kombination mit fungiziden Beizen wie Rubin® TT zur Saatgutbeizung mit 250 ml/dt Getreidesaatgut angewendet werden. NutriSeed® Premium ist in allen Getreidearten einsetzbar bzw. zugelassen. Die speziell auf Getreide abgestimmte Formulierung bewirkt eine sehr gute Pflanzenverträglichkeit. Beim Einsatz von NutriSeed® Premium ist eine zusätzliche Wasserzugabe nicht erforderlich.

Kulturen und Aufwandmenge

Weizen, Gerste, Hafer, Roggen, Triticale, Dinkel und Durum: 250 ml/ dt Saatgut

Enthaltene Spurennährstoffe bei Anwendung von 250 ml NutriSeed® pro 100 kg Saatgut: Mangan (Mn) 13,5 g, Kupfer (Cu) 2,0 g, Zink (Zn) 4,5 g

Die Spezialformulierung bewirkt die homogene Verteilung der geringen Produktmenge auf dem Saatgut und damit eine gleichmäßige Wirkung. Zusätzlich verbessert sich das Handling sowohl bei der Beizung als auch bei der Aussaat. Die Maschinenleistung beim Beizvorgang ist sehr gut und das fließfähige Saatgut sorgt für eine problemlose Aussaat.

Mischbarkeit

NutriSeed® Premium ist sehr gut mit fungiziden Beizen wie Rubin® TT und Jockey® mischbar. Bei Erstellung der Tankmischung ist auf eine gute Durchmischung der Produkte zu achten. Beim Beizvorgang selbst bewirkt die Spezialformulierung die homogene Verteilung der gesamten Produktmenge auf dem Saatgut und damit eine gleichmäßige Wirkung im Feld. In Tankmischung mit Rubin® TT und Jockey® ist eine zusätzliche Wasserzugabe nicht erforderlich. Zur Mischbarkeit mit anderen Produkten empfehlen wir vorab einen Test auf Mischbarkeit durchzuführen.

Wichtiger Hinweis

Nur bei tatsächlichem Bedarf verwenden. Empfohlene Aufwandmengen nicht überschreiten. Behandeltes Saatgut nicht verzehren und nicht verfüttern, auch nicht nach Verschnitt mit unbehandeltem Gut. Verschüttetes Saatgut sofort zusammenkehren und entfernen.

Sicherheitsratschläge/Gefahrenshinweise

- (S2) Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- (S13) Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
- (S20/21) Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen.
- (S35) Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden.
- (S57) Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.
- (R22) Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

Hinweise zum Schutz des Anwenders

Anwendung nur nach Gebrauchsanleitung!
Jeden unnötigen Kontakt mit dem Mittel vermeiden. Missbrauch kann zu Gesundheitsschäden führen. Beim Absacken des gebeizten Saatgutes auf funktionierende Staubabsaugung achten. Beim Umgang – insbesondere in Tankmischungen mit Pflanzenschutzmitteln – empfehlen wir als Arbeitskleidung grundsätzlich den Standardschutzanzug (Pflanzenschutz) zu tragen. Getrennt von Lebens- und Futtermitteln sowie unzugänglich für Kinder und nur in der verschlossenen Originalpackung aufbewahren. Bei Verwendung in Tankmischung mit fungiziden und insektiziden Beizen sind die allgemeinen Vorsichtsmaßnahmen für den Umgang mit Pflanzenschutzmitteln sowie die Hinweise zur Beseitigung von Präparatresten zu beachten.

Hinweise zum Schutz von Oberflächengewässern

Mittel und dessen Reste sowie entleerte Behälter und Packungen nicht in Gewässer gelangen lassen.

Beiztechnik

NutriSeed® Premium ist mit allen gebräuchlichen Beizgeräten einsetzbar. Die Maschinenleistung während des Beizvorgangs ist sehr gut. Die pH-neutrale Formulierung von NutriSeed® Premium gewährleistet eine stabile Mischung der Beizbrühe und verhindert Korrosion an der Beizanlage.

Lagerung und Restmengenverwertung

Präparatreste können problemlos in Originalbehältern gut verschlossen aufbewahrt und beim nächsten Beizvorgang verwendet werden. Die Lagerung von NutriSeed® Premium sollte in einem Temperaturbereich von +5 °C bis +30 °C erfolgen.