



IPUSagro Quattro P 500 - mineralischer Blattdünger als biologischer Ernteschutz für eine erfolgreiche Kürbisernte

Reduzieren Sie Ihr Risiko eines Ernteausfalls um bis zu 12%*

- ✓ höhere Stressresistenz gegen Hitze und Trockenheit
- ✓ verbesserte Widerstandskraft gegen Herbivoren und Pilze
- ✓ deutlich bessere Fruchtbeständigkeit bei extremer Bodennässe

Investieren Sie neben Ihrem bewährten Düngekonzept in eine zusätzliche Absicherung gegen Ernteausfälle. Damit Sie sich auf eine konstante Ertragsentwicklung verlassen können.



So funktioniert´s

IPUSagro Quattro P 500 verhindert die Ausbreitung schädlicher Pilzsporen durch einen dünnen Schutzfilm auf den Blättern. Schwarzfäule, Blattdürre oder die Gummisängelkrankheit werden bereits im Keim erstickt.

Die spezielle physikalische Beschaffenheit verletzt Insekten an ihrer Schale und lässt sie austrocknen. Dadurch wird der Lochfraß durch Fliegenlarven natürlich reduziert.

Die Migulator®-Technologie bewirkt eine langsame Nährstoffversorgung, wodurch die Wirkung länger anhält und ein ständiger Schutz vor Pilzinfektionen gesichert ist. Die Pflanze wird natürlich gestärkt und eine Barriere gegen Schädlinge oder ungünstige Umwelteinflüsse geschaffen.

Wir machen Ihre Pflanzen klimafit

Das Wetter lässt sich kaum mehr vorhersagen. Das Risiko steigt u. extreme klimatische Bedingungen gefährden Jahr für Jahr die Ernte.

Durch die Kombination aus Nährstoffen wie Phosphor, Silizium, Magnesium u. Kalzium wird die Widerstandsfähigkeit der Pflanze gegenüber Hitze, Trockenheit u. Krankheitserregern gesteigert.

Das Risiko eines Ernteausfalls u. gleichzeitig auch der Bedarf an herkömmlichen Düngemitteln werden minimiert, da die Pflanze natürlich gestärkt wird u. weniger Hilfe von außen benötigt.

IPUS MIGULATOREN® sind mineralische Regulatoren welche den Nährstofftransfer entlang des gesamten Kreislaufs (Boden/Pflanze – Nutztier – Stallhygiene – Gülle) fördern.

*Die Saatzucht Gleisdorf und weitere namhafte Versuchsbetriebe in Österreich bestätigten in einer Testreihe von 2012 bis 2015, dass das natürliche Düngemittel IPUSagro Quattro P 500 bis zu 12 % Ernteverlust durch ungünstige Wetterbedingungen ausgleichen kann.



Ihre Vorteile

- ✓ Natürliche Vorbeugung gegen viele Blattfleckenkrankheiten
- ✓ Reduziert die Risiken eines Pilzbefalls
- ✓ Einsparung von Fungiziden
- ✓ Höherer Fruchttertrag durch gesündere und kräftigere Pflanzen
- ✓ Erhöht den Vitamin E-Gehalt im Kürbiskernöl

Mit dem multifunktionalen Dünger IPUSagro Quattro P 500, auch kombiniert mit Ihrem bestehenden Düngeplan, schützen Sie Ihre Ernte nachhaltig und biologisch.

Wirkung unserer MIGULATOREN® im Überblick

Slow-Release Effekt

MIGULATOREN® nehmen rasch überschüssige Nährstoffe auf, welche während der Düngung auftreten u. geben sie über längere Zeit nach u. nach an die Pflanze ab. Sie fungieren als effektiver Nährstoffpuffer. Ihre Kationenaustauschkapazität ist etwa 5 mal höher als die von Ton.

Regulierung der Bodenfeuchte

Durch die feinen Poren wird freie Nässe gebunden u. erst in trockenen Perioden wieder abgegeben. Algen- u. Pilzwachstum wird damit effektiv unterbunden.

Förderung der Bodenmikrobiologie

Auf der riesigen, lebensfreundlichen Oberfläche der MIGULATOREN® siedeln sich gerne Bodenmikroorganismen an. Es entstehen vitale Bodenkomplexe.

Wachstumsförderung der Pflanzen

Als Substratadditiv oder als Blattdünger wirken MIGULATOREN® wachstumsfördernd u. steigern die Fruchtqualität, wie wissenschaftliche Untersuchungen an Zuckerrüben, Tomaten, Kürbissen u. Forstpflanzen belegen.

Schutz der Pflanze vor Schadstoffen

MIGULATOREN® binden nicht nur giftige Schwermetalle wie Blei u. Kupfer, sie adsorbieren auch Pilzgifte u. Chemikalien.

IPUS Mineral- & Umwelttechnologie GmbH

Werksgasse 281
8786 Rottenmann, Austria
+43 3614 3133
office@ipus.at
www.ipus.at



Wir sind QS zertifiziert und bei der FiBL und infoXgen gelistet.

Anwendungsempfehlung

Empfohlene Menge pro ha: 7 kg

1. Anwendung: 2 kg/ha (bei 10-15 cm Wuchshöhe)
2. Anwendung: 3 kg/ha (ca. 14 Tage nach Erstbehandlung)
3. Anwendung: 2 kg/ha (ca. 14 Tage nach Zweitbehandlung)

Gebrauchsinformation

Gemäß Dosierempfehlung als feinen Sprühnebel aufbringen. Mit Wasser eine homogene Mischung anrühren und langsam unter ständigem Rühren in den Spritztank füllen.

Es empfehlen sich Düsen mit einem Durchmesser von 150-300 µm bei einem Druck von 3-4 bar.

Anwendungshinweise

- ✓ 100% biologisch (EU-Richtlinie 834/2007 Anhang I)
- ✓ Keine Bienen- u. Wassergefährdung
- ✓ Sparsam in der Anwendung
- ✓ Kann mit anderen Dünge-/Pflanzenschutzmitteln kombiniert werden
- ✓ Spritz-/Sprühnebel nicht einatmen
- ✓ Produkt trocken lagern
- ✓ Außerhalb der Blütezeit anwenden