

Azo-Speed®

Hocheffektive Stickstoff-Düngerlösung mit Magnesium und Schwefel zur ergänzenden N-Versorgung der Kulturen Getreide, Mais, Rübe, Kartoffel, Raps, Obst und Wein über das Blatt

Versandgebinde/Handelsform:

20 l Kanister
200 l Fass
1000 l Leihcontainer

Abgabe Frei
Suspensionskonzentrat

Anwendungsbereich

Getreide: 5 - 10 l pro Hektar von der Bestockung bis zum Schossen zur Überbrückung von Stresssituationen bzw. 10 - 20 l pro Hektar vom Fahnenblatt bis Ende Ährenschieben zur Ertragsabsicherung bzw. 10 - 20 l pro Hektar von der Blüte bis zur Kornfüllung zur Qualitätsabsicherung.

Raps: 4 x 5 l oder 2 x 10 l pro Hektar ab dem 6-Blattstadium im Herbst bis zur Blüte gemeinsam mit Fungizid- oder Insektizidmaßnahmen spritzen. Besonders zur Unterstützung bei Stressbedingungen zur Ertragssicherung.

Kartoffeln: 4 x 5 l oder 2 x 10 l oder 1 x 20 l pro Hektar von Beginn des Krautwachstums bis zur Beerenbildung gemeinsam mit Fungizid- oder Insektizidmaßnahmen ausbringen.

Zuckerrübe: 4 x 5 l oder 2 x 10 l oder 1 x 20 l pro Hektar vom 6-Blattstadium bis nach Reihenschluss anwenden, Kombination mit 2 l Wuxal Boron oder mit 5 l Wuxal P-Profi (Stressmanagement) und Fungiziden möglich.

Obstbau: 4 x 5 l oder 2 x 10 l pro Hektar bei Pflanzenschutzmaßnahmen zusetzen. Speziell bei Stresssituationen oder schlechter Wüchsigkeit anwenden, da besonders verträglich und gut mischbar.

Weinbau: 3 bis 5 l pro Hektar zusetzen bei Pflanzenschutzmaßnahmen ab 30 cm Trieb länge. Bei Trockenheit oder Nährstoffmangel zur Förderung des Wachstums und Verhinderung von Nährstoffmangel. Regelmäßige Magnesiumgaben beugen der Stiellähme vor. Die Mischbarkeit mit den Produkten in unserem Spritzplan wurde abgetestet. Bei Zumischung zu anderen Produkten vorher in kleinem Behälter die Mischbarkeit testen.

Eigenschaften und Wirkungsweise

Azo-Speed ist ein hocheffizienter, N-betonter Blattdünger mit Magnesium und Schwefel zur verbesserten Stickstoffverwertung in den Kulturpflanzen. Der Stickstoff liegt zu 1/3 als langsam freigesetzter Formaldehydstickstoff, zu 2/3 als rasch wirksamer Urea-Stickstoff vor. Magnesium und Schwefel verbessern die N-Verwertung in den Pflanzen.

Durch die spezielle Formulierung haftet die Düngerlösung bei der Spritzung besser an den Blattoberflächen, wird rascher in die Pflanzen aufgenommen und ist um ein Vielfaches effizienter und unabhängiger von der Feuchtigkeit als eine Düngungsmaßnahme über den Boden. Der große Vorteil gegenüber Standardprodukten ist die gute Pflanzenverträglichkeit und Mischbarkeit mit Pflanzenschutzmitteln. Keine N-Verluste durch Ausgasung (Ammoniakbildung), Biuretarm.

Anwendung

Azo-Speed wird in verschiedenen Kulturen, meist gemeinsam mit anderen Pflanzenschutzmaßnahmen, mit bis zu 20 l/ha eingesetzt. Die 20 l werden auf einmal oder aufgeteilt auf 2 bis 4 Applikationen eingesetzt. Die Wasseraufwandmenge muss für eine gute Benetzung der jeweiligen Kultur reichen. Eine 10 %-ige Konzentration soll nicht überschritten werden.

Anwendungshinweise

Für eine gute Wirkung ist auf ausreichende Wassermengen pro Hektar zu achten (Konzentration max. 10 %ig), damit eine homogene Verteilung auf den Blättern ohne Abtropfen erreicht wird. Behandlung vorzugsweise bei Temperaturen zwischen 6 und 25 °C, Spritzungen bei Temperaturen über 30° C sollen generell vermieden werden. Azo-speed bei eingeschaltetem Rührwerk in den zur Hälfte mit Wasser gefüllten Tank geben. Behälter anschließend mit Wasser auffüllen. Bei Mischungen mit anderen Produkten vorher immer eine Mischbarkeitsprobe durchführen.

Hinweise zur Umweltgefährdung und umweltrelevante Vorsichtsmaßnahmen und Hinweise auf besondere Gefahren und Sicherheitsratschläge zum Schutz der Gesundheit:

Produkttyp EG-Düngemittel

Stickstoffdüngertyp mit Formaldehydharnstoff N (MgO-SO₃) 23-0-0 (2,5 – 5)

23 % Gesamtstickstoff (N) (300 g/l)

15 % Harnstoff-Stickstoff (N)

8 % Stickstoff aus Formaldehydharnstoff (N)

2,5 % Wasserlösliches Magnesiumoxid (MgO) (33 g/l)

5 % Wasserlösliches Schwefeltrioxid (SO₃) (67 g/l)

Kühl und trocken lagern.

Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt ist die Gebrauchsanweisung einzuhalten. Die folgenden Sicherheitshinweise sind zu beachten.

Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren. Behälter dicht geschlossen halten. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/ Gesichtsschutz tragen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen; Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen /Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen.

Gewässerabstand (Regelabstand/50/75/90/95 %): 1/1/1/1 m

Diesen Stoff und seinen Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen. Leere, gut gereinigte Packung geordneter Sammelstelle mit kontrollierter Übernahme übergeben.

Hersteller und für die Endkennzeichnung Verantwortlicher

AGRONUTRITION, Parc Activestre, 3 av. de l'Orchidée, F-31390 CARBONNE, France

Vertrieb bzw. Verantwortlicher Inverkehrbringer

Kwizda Agro GmbH, Universitätsring 6, 1010 Wien, Tel. 059977-10