



Magnesium

Suspension

Magnesiumsulfatlösung mit Spurennährstoffen

BESCHREIBUNG

WUXAL Magnesium ist eine Kristall-Suspension mit hohem Magnesiumgehalt und den Spurenelementen Bor, Mangan und Zink. 12 % MgO, 0,3 % B, 1,0 % Mn und 0,7 % Zn.

WUXAL Magnesium ist entwickelt worden, um Pflanzen mit einem hohen Magnesiumbedarf schnell und effektiv über die Blätter und die Pflanzenteile mit Magnesium zu versorgen. WUXAL Magnesium deckt ideal den Bedarf von Kulturen wie z.B.: Kernobst, Steinobst, Weinrebe, Kartoffel, Zuckerrübe, Gemüse oder Baumschulpflanzen.

WUXAL Magnesium enthält ein spezielles Additiv, das der Kristall-Suspension eine bessere Fähigkeit zur Benetzung und eine sehr hohe Haftfähigkeit verleiht. Auf Blättern oder Pflanzenteilen appliziert, ist die Gefahr einer Abwaschung im Vergleich zu Salzen, wie z. B. Bittersalz, deutlich verringert.

VORTEILE

- sehr gute Benetzung, optimale Aufnahme
- besonders hohe Haftfähigkeit
- kaum Abwaschverluste, hoch regenfest
- Nährstoffe in voll wasserlöslicher Form

EG-DÜNGEMITTEL

Magnesiumsulfatlösung mit Spurennährstoffen

% w/w			g/l
12	MgO	wasserlösliches Magnesiumoxid	180
0,3	B	wasserlösliches Bor	4,5
1	Mn	wasserlösliches Mangan	15
0,7	Zn	wasserlösliches Zink	10,5

WUXAL Magnesium enthält zusätzlich:

% w/w			g/l
3,6	N	Gesamtstickstoff	54
4,3	S	Schwefel	65
Aminosäuren und Polypeptide			

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Dichte: 1,5 g/cm³

pH-Wert: ca. 5

Farbe: grün



Explore the full potential
at myWUXAL.com



ANWENDUNG

Kultur	Anzahl Applikationen	Anwendungszeitpunkt	Konzentrationl/ha
Kernobst	1	Vor der Blüte	3
	1 – 2	An Juli bis zur Ernte	3 – 5
Steinobst	1	Nach der Blüte	3 – 5
	1	2 – 3 Wochen später	5
Weinbau		Altanlagen	
	1 – 2	Zum Traubenschluss	5
	1	Zum Reifebeginn	5
		Junganlagen	
	3	1. Standjahr	1,5
	3	2. Standjahr	2,5
Erdbeeren	3	3. Standjahr	3,5
	1	Nach der Winterruhe	3 – 5
	1 – 2	Nach der Blüte, zur Fruchtbildung	1 – 2
Wintergetreide	1	Beginn Bestockung, EC 21	3 – 5
	1	Beginn Schossen, EC 30	3 – 5
Sommergetreide	1	Beginn Bestockung, EC 21	3 – 5
	1	Beginn Bestockung, EC 30	3 – 5
Raps	1 – 2	Vom Vegetationsbeginn bis zur Blüte	3 – 5
Zuckerrüben	1 – 2	5 – 6 Blattstadium, zum Reihenschluss	2 – 4
Kartoffel	1 – 2	Knospenbildung bis kurz nach der Blüte	2 – 5
Erbsen	1 – 2	Zur Blüte, 10 – 11 Blattstadium	2 – 5
Baumschulen		vorbeugend wöchentlich 0,5%	
Weihanchtsbäume	1	bei 5 – 10 cm Triebwachstum 0,5%	
	1	Bei 10 – 15 cm Triebwachstum 0,5%	
Gemüsebau	1 – 3	Zum Hauptwachstum	3 – 5

WUXAL Magnesium ist mit den gängigen Pflanzenschutzmitteln mischbar. Bei einer Mischung mit Pflanzenschutzmitteln empfiehlt sich grundsätzlich eine Mischprobe vor der Anwendung durchzuführen.

WUXAL Magnesium ist durch ausreichendes Rühren zu homogenisieren. Während des Befüllens des Spritzfasses folgende Reihenfolge einhalten: Wasser vorlegen, Rührwerk anstellen, WUXAL Magnesium zugeben, evtl. weitere WUXAL-Typen zusetzen, ggf. Pflanzenschutzmittel zuführen, Spritzfass mit Wasser auffüllen, Spritzbrühe sofort ausbringen.

WUXAL Magnesium lässt sich im Spritz- und Sprühverfahren ausbringen. Zur Verbesserung der Wirkung sollen die Spritzungen in den Morgen- bzw. Abendstunden oder bei bedecktem Himmel durchgeführt werden.

Download
Technical Info



LAGERUNG

Lagerung des Produktes unter -5 °C und über 40 °C, sowie starke Temperaturschwankungen sind zu vermeiden. Große Temperaturänderungen und/oder zu niedrige Temperaturen führen zur Kristallbildung. Diese Kristalle lösen sich nur noch in heißem Wasser und müssen deshalb herausgefiltert werden. Längere Lagerung kann zu einer Farbveränderung und einer reversiblen Phasentrennung führen. Weder diese Farbveränderung noch die Kristallisation haben einen Einfluss auf die Produktqualität in Bezug auf den gewünschten physiologischen Effekt.

® = Registered Trademark