



Calcium

Suspension

Kalksalpeter-Harnstoff-Suspension mit Calcium, Magnesium 10-(15)-(2) und Spurennährstoffen

BESCHREIBUNG

WUXAL Calcium ist ein hochkonzentrierter Blattdünger zur Sicherung der Calciumversorgung von Pflanzen.

WUXAL Calcium bietet der Pflanze das Calcium in besonders gut verträglicher Form an. Durch den physiologisch günstigen pH-Wert und die gleichzeitige Verabreichung einer mäßig hohen Stickstoffgabe ist eine schnelle und sichere Versorgung von Pflanzen mit Calcium gewährleistet. Mit WUXAL Calcium kann das Calcium direkt an die Orte des Bedarfs (z.B. Blätter, Früchte bzw. bei physiologischen Erscheinungen wie Stippe bei Kernobst oder Blütenendfäule bei Gurke und Tomate) gebracht werden und wird dort sofort aufgenommen. Die Ausstattung von WUXAL Calcium mit allen wichtigen Spurennährstoffen erhöht die physiologische Wirksamkeit des Blattdüngers zusätzlich.

WUXAL Calcium bietet die Möglichkeit Pflanzen oder Pflanzenteile mit Calcium zu versorgen – unabhängig von den Nährstoffverhältnissen im Boden und der Intensität des Transpirationsstromes.

VORTEILE

- Besonders pflanzenverträglich
- Deutlich verstärkte Calcium-Aufnahme
- Effiziente Calcium-Aufnahme über Blätter, Blütengewebe, Früchte
- Sehr hohe Haft- und Regenfestigkeit
- Sehr gute Benetzung von Blatt- und Blütengeweben
- Komplette Ausstattung mit Spurenelementen

EG-DÜNGEMITTEL

Kalksalpeter-Harnstoff-Suspension mit Calcium, Magnesium 10-(15)-(2) und Spurennährstoffen

% w/w			g/l
10	N	Gesamtstickstoff	160
		8,5% Nitratstickstoff	136
		0,2% Ammoniumstickstoff	3
		1,3% Carbamidstickstoff	21
15	CaO	wasserlösliches Calciumoxid	240
2	MgO	wasserlösliches Magnesiumoxid	32
0,05	B	wasserlösliches Bor	0,8
0,04	Cu	wasserlösliches Kupfer als Chelat von EDTA	0,64
0,05	Fe	wasserlösliches Eisen als Chelat von EDTA	0,8
0,1	Mn	wasserlösliches Mangan als Chelat von EDTA	1,6
0,001	Mo	wasserlösliches Molybdän	0,016
0,02	Zn	wasserlösliches Zink als Chelat von EDTA	0,32

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Dichte: 1,6 g/cm³

pH-Wert: ca. 5

Farbe: oliv-grün



Explore the full potential
at myWUXAL.com



Xtra Uptake
Der innovative
Aufnahmebeschleuniger



21827

ANWENDUNG

Kultur	Anzahl Applikationen	Anwendungszeitpunkt	Konzentration l/ha
Kernobst	5 – 7	Nach der Blüte	3 – 5
Steinobst	2 – 3	Zum Fruchtwachstum	5
Erdbeeren	1 – 3	Nach der Blüte	4 – 5
	1 – 3	In der Fruchtentwicklung	4 – 5
Weinbau	1 – 3	Vom Fruchtansatz bis zur Reife	3 – 5
Gartenbau	2 – 3	Wiederholt bei Bedarf	0,1%
Gemüse	1 – 3	In der Hauptwachstumsphase	2 – 3
Kohl	1 – 3	Ab Beginn der Kopfbildung	2 – 3
Salate	1 – 3	Ab Beginn der Kopfbildung	2 – 3
Paprika	1 – 5	Zur Fruchtentwicklung	0,3 – 0,5%
Tomaten	1 – 5	Zur Fruchtentwicklung	0,3 – 0,5%

Die empfohlene Aufwandmenge ist abhängig vom Ernährungszustand der Pflanzen, sowie Bodenart und vorhandenem Nährstoffgehalt im Boden.

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

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

WUXAL Calcium 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