

WUXAL[®] Super NPK-Düngerlösung 8-8-6 mit Spurennährstoffen

WUXAL[®] Super ist ein flüssiger NPK-Dünger 8-8-6 mit Spurennährstoffen für den Einsatz im Zierpflanzen-, Gemüse-, Obst-, Ackerbau und in der Baumschule. 8% N, 8% P₂O₅, 6% K₂O.

WUXAL[®] Super zeichnet sich durch eine außerordentlich hohe Pflanzenverträglichkeit aus und ist damit besonders geeignet für den Einsatz in hochwertigen und empfindlichen Kulturen.

WUXAL[®] Super ist sowohl über den Boden, als auch über das Blatt anwendbar. Ein intelligentes Puffersystem stellt den pH-Wert der Lösung in einem Bereich von 6 – 6,5 ein. Die Überchelatisierung des Produkts vermindert bei Blattbehandlung, auch wenn hartes Wasser eingesetzt wird, die Entstehung von Blattflecken.

Vorteile von WUXAL[®] Super

- Außerordentlich pflanzenverträglich
- Alle Nährstoffe sofort für die Blattaufnahme verfügbar
- Verbessert die Ausfärbung der Blätter
- Steigert die Wuchs-, Blüh- und Fruchtqualität und bringt ein gutes Blattfinish
- Optimiert die Wasserqualität und vermindert Blattflecken beim Einsatz von hartem Wasser
- Mischbar mit den meisten Pflanzenschutzmitteln (Fordern Sie unsere Mischbarkeitstabelle an!)
- Leichte und problemlose Ausbringung mit allen gängigen Düngerdosiergeräten

EG-DÜNGEMITTEL

NPK-Düngerlösung 8-8-6 mit Spurennährstoffen

Für die Blattdüngung

% w/w

Volumengehalte g/l

8,0 %	N	Gesamtstickstoff	99,2
		2,3 % N Nitratstickstoff	28,5
		3,7 % N Ammoniumstickstoff	45,8
		2,0 % N Carbamidstickstoff	24,8
8,0 %	P ₂ O ₅	wasserlösliches Phosphat	99,2
6,0 %	K ₂ O	wasserlösliches Kaliumoxid	74,4
0,01 %	B	wasserlösliches Bor	0,124
0,004 %	Cu	wasserlösliches Kupfer als Chelat von EDTA	0,049
0,02 %	Fe	wasserlösliches Eisen als Chelat von EDTA	0,248
0,012 %	Mn	wasserlösliches Mangan als Chelat von EDTA	0,148
0,001 %	Mo	wasserlösliches Molybdän	0,012
0,004 %	Zn	wasserlösliches Zink als Chelat von EDTA	0,049

Nur bei tatsächlichem Bedarf verwenden. Empfohlene Aufwandmenge nicht überschreiten.

Anwendung

Kultur	Anwendungszeitpunkt	Applikationsart	Konzentration
Baumschule	Nach Ausbildung Laubblätter		
Anzuchten / Saatbeete	Junge Stadien	Spritzen / Beregnen	0,1 %
	Ältere Stadien	Spritzen / Beregnen	0,2 %
Sprühnebelvermehrung	Bei jedem Sprühen	Sprühen	0,01 – 0,05 %
Jungpflanzen / Verkaufsware	Getrennt oder kombiniert mit Pflanzenschutzmaßnahmen	Spritzen / Beregnen	0,2 %
Freiland	Getrennt oder kombiniert mit Pflanzenschutzmaßnahmen	Sprühen	0,4 %
Zierpflanzenbau			
Aussaaten	Ab 1. Laubblatt je nach Kultur	Gießen / Spritzen	0,05-0,1 %
		Sprühen	0,05 %
Sprühnebelvermehrung	Bei jedem Sprühen, je nach Stadium und Kultur	Gießen / Beregnen / Spritzen	0,1 %
Jungpflanzen	Als Blatt- und Bodendünger	Beregnen	0,2 %
Rohware, Fertigware	Blattdüngung, Blattfinish	Spritzen / Sprühen	0,2 %
	Zum Pflanzenschutz	Sprühen	0,4-0,6 %
Hydrokultur	Empfindliche Kulturen		0,05 %
	Wenig empfindliche Kulturen		0,1-0,2 %
Gemüsebau	Anzuchten und Bestände im Erntestadium	Gießen / Spritzen	0,2 %
	Als Zusatz zu Pflanzenschutzspritzungen	Spritzen	0,2 %
		Sprühen	0,4 %

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

WUXAL[®] Super sollte möglichst in den Morgen- oder Abendstunden und nicht in voller Sonne ausgebracht werden. Das Produkt ist in der Regel mischbar mit den gängigen Pflanzenschutzmitteln (Bitte beachten Sie auch die aktuelle Mischbarkeitstabelle!). Bei unbekanntem Mischungen empfiehlt es sich vor dem Ansetzen einer größeren Menge Spritzbrühe erst mit einer kleinen Probemenge die physikalische Mischbarkeit zu testen. Da empfindliche Kulturen manche Mischungskombinationen nicht vertragen, sollte hier vorsichtshalber einige Tage vorher erst eine Probeanwendung durchgeführt werden.

Physikalische Eigenschaften

- Dichte: 1,24 g/cm³
- pH-Wert: ca. 5,5
- Farbe: grün

Verpackungsgrößen

- 20 l Kanister (24,8 kg)
- 200 l Fass (248 kg)
- 600 l Einweggebinde (744 kg)

Lagerung

Nicht bei Temperaturen unter +5°C und über +40°C lagern bzw. transportieren. Stärkere Temperaturschwankungen 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.