

WUXAL® Universaldünger NPK-Düngerlösung 8-8-6 mit Spurennährstoffen

WUXAL® Universaldünger ist ein flüssiger NPK-Dünger 8-8-6 mit Spurennährstoffen für den Einsatz in Zierpflanzen-, Gemüse-, Obst-, und Baumschulkulturen, 8% N, 8% P₂O₅, 6% K₂O.

WUXAL® Universaldünger zeichnet sich durch eine außerordentlich hohe Pflanzenverträglichkeit aus und ist damit besonders geeignet für den Einsatz in hochwertigen und empfindlichen Kulturen. Die Nährstoffgehalte von WUXAL® Universaldünger sind auf den anspruchsvollen Einsatz im professionellen Gartenbau ausgerichtet.

WUXAL® Universaldünger beugt Mangelerscheinungen durch den Gehalt an Kupfer, Bor, Mangan, Zink und Molybdän vor. Zusätzlich beugt der Eisenanteil Blattvergilbungen vor (0,02 % Fe wasserlösliches Eisen als Chelat von EDTA).

WUXAL® Universaldünger 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® Universaldünger

- Außerordentlich pflanzenverträglich
- Alle Nährstoffe sofort für die Blattaufnahme verfügbar
- Verbessert die Ausfärbung der Blätter
- Steigert die Wuchs-, Blüh- und Fruchtqualität
- Optimiert die Wasserqualität und verringert Blattflecken beim Einsatz von hartem Wasser
- Seit über 40 Jahren erfolgreich
- Hergestellt in Deutschland
- Sehr ergiebig: 1 l WUXAL® Universaldünger reicht für ca. 500 l Gießwasser

EG-DÜNGEMITTEL

NPK-Düngerlösung 8-8-6 mit Spurennährstoffen

% 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

Einsatz/Kulturart	Anwendungszeitpunkt	Applikationsart	Konzentration
Anzuchten / Aussaaten	junge Stadien	Spritzen / Gießen	¼ Verschlusskappe (10 ml) je 10 l Wasser (entspricht 0,1 %)
	ältere Stadien	Spritzen / Gießen	½ Verschlusskappe (20 ml) je 10 l Wasser (entspricht 0,2 %)
Jungpflanzen		Spritzen / Gießen	½ Verschlusskappe je 10 l Wasser
Erwachsene Pflanzen	Als Blatt- und Bodendünger	Spritzen / Gießen	½ Verschlusskappe je 10 l Wasser
Hydrokultur	empfindliche Kulturen		⅛ Verschlusskappe (5 ml) je 10 l Wasser (entspricht 0,05 %)
	wenig empfindliche Kulturen		¼ bis ½ Verschlusskappe je 10 l Wasser
Gemüse	Anzuchten und Bestände im Erntestadium	Spritzen / Gießen	½ Verschlusskappe je 10 l Wasser

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

Weitere Dosier- und Anwendungsanweisungen entnehmen Sie bitte dem Verpackungstext.

Pflanzen können Nährstoffe sowohl über die Wurzeln als auch über die Blätter aufnehmen. Die Aufnahme über die Blätter bringt die Nährstoffe unmittelbar an den Ort des Bedarfs. Dank der hohen Produktqualität und Anwendungssicherheit von **WUXAL® Universaldünger** ist es möglich, durch Übergießen der Pflanzen eine Blattdüngung durchzuführen. Somit bietet **WUXAL® Universaldünger** neben der Anwendung über den Boden eine zusätzliche Wirkungsweise. Während der Anwendung von **WUXAL® Universaldünger** sollte die relative Luftfeuchte nicht unter 50 % liegen. Bei Blattanwendung im Freiland sollte möglichst in den Morgen- oder Abendstunden und nicht in voller Sonne behandelt werden.

Physikalische Eigenschaften

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

Verpackungsgrößen

- 0,25 l Flasche (0,31 kg)
- 1 l Flasche (1,24 kg)
- 2,5 l Flasche (3,1 kg)

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.