Blusana Hydroponik Dünger

Flüssigdünger (Lösung) mit Spurennährstoffen · NPK 7-3-6

Produkt

Handelsname	Blusana Hydroponik Dünger
Düngemitteltyp	Flüssigdünger (Lösung) mit Spurennährstoffen, NPK 7-3-6
Produkttyp	Flüssiges anorganisches Mehrnährstoff-, Makronährstoff-Düngemittel
Anwendungsbereich	Hydroponische Systeme und Hydrokultur mit Substrat
Herkunft	Hergestellt in Deutschland
Kennzeichnung nach Gefahrstoffverordnung	Düngemittel mit Ammoniumnitrat Gruppe D II
Kennzeichnung nach CLP	Nicht als gefährlich eingestuft nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Nährstoffgehalte

Gesamtstickstoff (N)	7,0 %
Nitratstickstoff	4,0 %
Ammoniumstickstoff	3,0 %
Gesamtphosphorpentoxid (P_2O_5)	3,0 %
wasserlöslich	3,0 %
neutral-ammoncitratlöslich	3,0 %
Kaliumoxid (K_2O)	6,0 % wasserlöslich
Bor (B)	0,01 %, als wasserlösliche Säure
Kupfer (Cu)	0,002 % wasserlöslich, als EDTA-Chelat
Eisen (Fe)	0,02 % wasserlöslich, als EDTA-Chelat
Mangan (Mn)	0,01 % wasserlöslich, als EDTA-Chelat
Molybdän (Mo)	0,001 %, als wasserlösliches Natriumsalz
Zink (Zn)	0,002 % wasserlöslich, als EDTA-Chelat
Cadmium	Niedriger Cadmiumgehalt

Optimale Chelatstabilität: Kupfer, Mangan und Zink im pH-Bereich 3–10, Eisen im pH-Bereich 1,5–6,5.

Inhaltsstoffe

Stoff	CAS-Nr.	Funktion
Wasser	—	Lösungsmittel
Ammoniumnitrat	6484-52-2	Nitrat- und Ammoniumstickstoff
Kaliumnitrat	7757-79-1	Nitratstickstoff und Kalium
Ammoniumdihydrogenphosphat	7722-76-1	Ammoniumstickstoff und Phosphat

Alle Stoffe und Gemische aus unbearbeiteten Rohstoffen (CMC 1).

Inhalt

Packung	Artikelnummer	EAN	Netto-Inhalt	Netto-Gewicht
1 l Flasche	F5-1000-FL-BM	4004256331617	1000 ml	1,18 kg

Unsere Produkte sind für die professionelle Begrünung in Großgebinden erhältlich. Informationen dazu unter leni-shop.com

Dosierung und Anwendung

In Hydroponik	Reine Nährlösung: je 1 Liter Wasser ca. 6–7 ml — eine volle Verschlusskappe (20 ml) auf 3 Liter Nährlösung. Bei jedem Ansetzen und Auffüllen düngen
In Hydrokultur	Pflanzton, Bims und mineralische Substrate: je 1 Liter Gießwasser ca. 6–7 ml — eine volle Verschlusskappe (20 ml) auf 3 Liter Gießwasser. Bei jedem Nachfüllen bis zum Optimum am Wasserstandsanzeiger düngen
März bis Oktober	Hauptwachstumsphase — bei jeder Gabe volle Dosierung
November bis Februar	Ruhephase — die Dosierung halbieren

Besondere Dosierungen

Langsam wachsende Pflanzen	ca. 3 ml je Liter — ½ Verschlusskappe (10 ml) auf 3 Liter Nährlösung
Schnell wachsende Pflanzen	ca. 5 ml je Liter — ½ Verschlusskappe (10 ml) auf 2 Liter Nährlösung

Schüttle die Flasche gut, bevor du den Dünger verwendest. Nur bei anerkanntem Bedarf anwenden, die Aufwandmenge nicht überschreiten. Die Dosierungen sind für Leitungswasser mittlerer Härte ausgelegt.

Reichweite einer 1-l-Flasche

Dosierung	Nährlösung
Je nach Dosierung — ca. 3 bis 7 ml je Liter	150 bis 300 Liter

Empfohlene Lager- und Transportbedingungen

Trocken, zwischen 5 °C und 35 °C und lichtgeschützt lagern.

Informationen zu Sicherheit und Umwelt

- Für Kinder und Haustiere unerreichbar aufbewahren.
- Spritz- und Sprühnebel nicht einatmen.
- Dünger nicht ins Abwasser oder freie Gewässer gelangen lassen.

Entsorgung

Angebrochene Flaschen und Restmengen: Nicht ins Abwasser oder in die Umwelt gelangen lassen. Reste nicht in den Ausguss, die Toilette oder im Garten entsorgen. Angebrochene oder nicht mehr benötigte Restmengen gut verschlossen bei der kommunalen Schadstoffsammelstelle abgeben.

Leere Flaschen: Vollständig restentleerte Kunststoffflaschen können in die Wertstoffsammlung (Gelbe Tonne/Sack) gegeben werden. Die Flasche besteht aus PE-HD, die Verpackung ist zu 100 % recycelbar.

Die Entsorgung von Düngemitteln und Verpackungen wird örtlich geregelt. Es können abweichende Vorschriften gelten. Bitte informiere dich im Zweifel bei deiner Kommune oder dem örtlichen Entsorgungsbetrieb.

Inverkehrbringer
Gebr. Lenz GmbH · Lieberhausener Str. 40 · 51702 Bergneustadt
info@leni.de · blusana.de

Produktdatenblatt
Blusana Hydroponik Dünger
Stand 09/2026