Blusana SOLTIVA Hydro

Mineralisches Nährsalz · NPK-Dünger 15-7-22 (+6 MgO) mit chelatierten Spurenelementen · für Hydroponik, Hydrokultur und erdlose Kulturen

Produkt

Handelsname	Blusana SOLTIVA Hydro
Düngemitteltyp	NPK-Dünger 15-7-22 (+6 MgO) mit chelatierten Spurenelementen
Produkttyp	Mineralisches Nährsalz, wasserlöslich
Anwendungsbereich	Hydroponik, Hydrokultur und erdlose Kulturen; auch Erd- und Topfkultur
Wasser	Calciumfrei — entwickelt für normales bis mittelhartes Leitungswasser (8–15 °dKH). Bei weichem Wasser unter 8 °dKH kann ein Calcium-Produkt zur Nährlösung hinzugefügt werden
Herkunft	Hergestellt in Deutschland
Kennzeichnung nach CLP	Eye Irrit. 2 · Piktogramm GHS07 · Signalwort **Achtung** · H319 Verursacht schwere Augenreizungen
UFI-Code	U300-P0FE-V002-G4F5
Sicherheitsdatenblatt	Vorhanden — Version 1.0 vom 19.06.2026

Nährstoffgehalte

Gesamtstickstoff (N)	15 %
Nitratstickstoff	10 %
Ammoniumstickstoff	5 %
Phosphat (P_2O_5)	7 %
Kaliumoxid (K_2O)	22 %
Magnesiumoxid (MgO)	6 %
Bor (B)	0,03 %
Kupfer (Cu)	0,002 %, als EDTA-Chelat
Eisen (Fe)	0,12 %, als DTPA- und EDDHA-Chelat
Mangan (Mn)	0,05 %, als EDTA-Chelat
Molybdän (Mo)	0,01 %
Zink (Zn)	0,01 %, als EDTA-Chelat

Physikalische Eigenschaften

Aggregatzustand	fest
Farbe	braun
Geruch	ohne
Wasserlöslichkeit	maximal ca. 300 g/l
Schüttdichte	ca. 1070 g/dm³ (ca. 1,07 g/ml)
pH-Wert der Lösung	ca. 5,0 (2 g/l, entsalztes Wasser, 20 °C)
Reaktivität	Hygroskopisch

Inhalt und Reichweite

Packung	Artikelnummer	EAN	Netto-Inhalt	Gewicht	Reichweite
800 ml Dose	F2-HY-0800-DO	4004256000698	800 ml	ca. 855 g	bis zu 1.000 l
5 l Eimer	F2-HY-05-EI	4004256000704	5000 ml	ca. 5,35 kg	bis zu 6.000 l

Reichweite bezogen auf die Standarddosierung. Das Gewicht ist aus der Schüttdichte von 1,07 g/ml errechnet.

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

Dosierung und Anwendung

Mit dem Messlöffel die benötigte Menge abmessen. Ein gestrichener Messlöffel entspricht 2 ml. Das Nährsalz in Wasser einrühren, bis es sich vollständig aufgelöst hat. Die fertige Nährlösung in der Hydroponik ansetzen beziehungsweise auffüllen, in Hydrokultur und Erde damit gießen.

Dosierstärke	Menge	Geeignet für
Sehr sanft	1 Löffel auf ca. 6 l Wasser	Besonders empfindliche Pflanzen, Luftpflanzen, frische Keimlinge
Sanft	1 Löffel auf ca. 4 l Wasser	Orchideen, empfindliche Grünpflanzen, Jungpflanzen, mediterrane Kräuter
Standard	1 Löffel auf ca. 2 l Wasser	Die meisten Zimmer- und Grünpflanzen, Kräuter, Salate
Kräftig	1 Löffel auf ca. 1,5 l Wasser	Starkzehrer: Palmen, Tomaten und Fruchtgemüse, Zitrus, Balkonblüher in Vollblüte

Wie oft düngen — nach Anbaumethode

Erde und Topfkultur	Etwa alle 2 Wochen
In Pflanzton	Alle 3 bis 4 Wochen, im Winter alle ca. 6 Wochen
Mineralische Substrate	Bei jeder zweiten bis dritten Bewässerung
Hydroponik-Systeme	Als Dauernährlösung ansetzen, alle 2 bis 3 Wochen komplett erneuern
November bis Februar	Seltener düngen oder die Dosierung halbieren

Empfohlene Lager- und Transportbedingungen

Trocken in verschlossenen Originalgebinden lagern. Kontakt mit Wärmequellen und oxidierenden Substanzen vermeiden. Nicht zusammen mit brennbaren Stoffen lagern. Wasserschutzrechtliche Bestimmungen beachten.

Trocken und gut verschlossen aufbewahren, da das Salz Feuchtigkeit zieht und sonst klumpt. Bei trockener Lagerung unbegrenzt lagerfähig; Frosteinwirkung oder längere Lagerung beeinträchtigen die Düngeeigenschaft nicht.

Informationen zu Sicherheit und Umwelt

- **H319 Verursacht schwere Augenreizungen.** Signalwort Achtung, Piktogramm GHS07.
- P280 Schutzhandschuhe und Augenschutz tragen. P264+P265 Nach Gebrauch Hände gründlich waschen, Augen nicht berühren.
- P305+P351+P338 Bei Kontakt mit den Augen einige Minuten behutsam mit Wasser ausspülen, Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen, weiter spülen. P337+P313 Bei anhaltender Augenreizung ärztliche Hilfe hinzuziehen.
- Staubbildung vermeiden, für ausreichende Belüftung sorgen. Für Kinder und Haustiere unerreichbar aufbewahren.
- Wassergefährdungsklasse 1, schwach wassergefährdend (Selbsteinstufung). Produkt soll nicht in die Kanalisation gelangen.

Entsorgung

Inhalt und Behälter nach den geltenden örtlichen Vorschriften entsorgen (P501).

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