Blusana SOLTIVA Hydro

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

In drei Schritten

1
Löffel abmessen.

2
In Wasser auflösen und umrühren.

3
Fertige Nährlösung ausbringen — in der Hydroponik ins System, in Hydrokultur und Erde gießen.

SOLTIVA Hydro ist ein hochergiebiges Nährsalz mit zehn Nährstoffen — von Stickstoff, Kalium und Magnesium bis zu sechs Spurenelementen, vier davon als Chelat. Die passende Menge wird in Wasser aufgelöst.

Wie viel düngen

Mit dem Messlöffel die benötigte Menge abmessen. Ein gestrichener Messlöffel entspricht 2 ml.

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

Schnellumrechnung (Standard): 1 l = ½ Löffel · 2 l = 1 Löffel · 5 l = 2½ Löffel · 10 l = 5 Löffel.

Tipp: Im Winter (November bis Februar) wächst die Pflanze langsamer. Dann eine Stufe sanfter dosieren oder die Düngung pausieren.

Wie oft düngen — nach Anbaumethode

In Erde und Topfkultur	In der Hauptsaison von März bis Oktober etwa alle zwei Wochen, also bei jeder zweiten bis dritten Gießrunde. Im Winter pausieren oder nur einmal im Monat sanft düngen.
In Pflanzton (klassische Hydrokultur)	Im Sommer alle 3 bis 4 Wochen nachdüngen, im Winter alle ca. 6 Wochen.
In mineralischen Substraten (Bims, Lava, Pflanzgranulat)	Diese Substrate halten Nährstoffe etwas länger. Daher bei jeder zweiten bis dritten Bewässerung düngen.
In Hydroponik-Systemen (NFT, DWC, Ebbe-Flut, Kratky)	Als Dauernährlösung ansetzen und alle 2 bis 3 Wochen komplett erneuern. Mit EC-Messgerät: Zielwert ca. 1,2–2,0 mS/cm, bei Tomaten und Fruchtgemüse bis ca. 2,5. Den pH-Wert der fertigen Nährlösung prüfen und auf 5,5 bis 6,2 einstellen.

Welche Dosierstärke für welche Pflanze

Grün- und Zimmerpflanzen

Standard	Fensterblatt (Monstera), Philodendron, Efeutute, Drachenbaum, Birkenfeige (Ficus), Einblatt, Grünlilie, Bogenhanf, Glücksfeder, Strahlenaralie (Schefflera)
Sanft	Empfindliche Arten wie Farne, Korbmarante (Calathea), Dieffenbachie, Kolbenfaden (Aglaonema) sowie alle Jungpflanzen und Stecklinge

Palmen und tropische Pflanzen

Kräftig	Große Kübelpalmen und Bananenstauden — Kentia, Dattelpalme, Fächerpalme, Musa

Standard	Mittlere und kleinere Palmen (Areca- bzw. Goldfruchtpalme, Bergpalme, Bambuspalme), Strelitzie, Yucca, Elefantenfuß

Orchideen und Luftpflanzen

Sanft	Phalaenopsis, Cattleya, Dendrobium, Oncidium, Vanda — während der Blüte alle zwei Wochen, in der Ruhephase pausieren
Sehr sanft	Frauenschuh (Paphiopedilum) und andere besonders salzempfindliche Arten sowie Bromelien und Tillandsien, als Sprüh- oder Tauchlösung

Grundregel: lieber öfter schwach als selten stark düngen.

Mediterrane Kübelpflanzen

Kräftig	Im Hauptwachstum von April bis Juli für Zitrusbäumchen, Oleander, Bougainvillea, Engelstrompete
Standard	Olivenbaum, Lorbeer, Feige, Hibiskus, Schmucklilie
Sanft	Schwach zehrende Arten wie Rosmarin, Lavendel und Granatapfel im Kübel

Ab August die Düngung reduzieren, über den Winter einstellen.

Obst und Fruchtgemüse

Standard	Tomaten-Jungpflanzen bis zum ersten Blütenansatz; Erdbeeren ab Blühbeginn
Kräftig	Tomaten, Paprika, Chili, Gurken, Zucchini und Melonen in der Fruchtphase. Bei täglichem Gießen im Hochsommer Standard wählen

Kräuter

Standard	Basilikum, Petersilie, Schnittlauch, Koriander, Dill, Minze
Sanft	Mediterrane Kräuter wie Rosmarin, Thymian, Oregano, Salbei — sparsamer gedüngt entwickeln sie intensiveres Aroma

Salate und Blattgemüse

Standard	Kopfsalat, Pflücksalat, Feldsalat, Romana, Rucola, Asia-Salate
Kräftig	Starkzehrer wie Spinat, Mangold, Grünkohl, Pak Choi
Sehr sanft	Microgreens und Keimlinge ab dem 3. Tag nach der Keimung

Balkon- und Blühpflanzen

Kräftig	Dauerblüher mit hohem Bedarf wie Geranien (Pelargonien), Petunien, Surfinia, Dipladenia, Wandelröschen — in der Blühsaison von Mai bis September
Standard	Hortensien, Chrysanthemen, Dahlien, Rosen im Kübel, Margeriten
Sanft	Empfindliche Blüher wie Begonien und Fuchsien

Vorratslösung anmischen

Für die Versorgung vieler Pflanzen kann eine flüssige Vorratslösung angemischt und als Flüssigdünger angewendet werden:

1
100 g SOLTIVA Hydro mit der Küchenwaage abwiegen.

2
In 1 Liter lauwarmem Wasser vollständig auflösen und gut schütteln.

3
In eine blickdichte Flasche füllen, kühl und frostfrei lagern.

Dosierstärke	Vorratslösung je 1 l Wasser
Sanft	ca. 5 ml
Standard	ca. 10 ml

Dosierstärke	Vorratslösung je 1 l Wasser
Kräftig	ca. 15 ml

Für 5 Liter Wasser 50 ml Vorratslösung in der Standarddosierung. **Haltbarkeit:** innerhalb von ca. 4 bis 6 Wochen aufbrauchen, kühl und dunkel lagern.

Gut zu wissen

- Als trockenes Salz unbegrenzt lagerfähig — trocken und gut verschlossen aufbewahren, da das Salz Feuchtigkeit zieht und sonst klumpt.
- Optimiert für Leitungswasser mit einer Härte von 8 bis 15 °dKH.
- Calciumfrei — das Calcium liefert das Leitungswasser. Es sorgt für einen festen Fruchtansatz und beugt Blütenendfäule vor.
- Bei weichem Wasser unter 8 °dKH kann ein Calcium-Produkt zur Nährlösung hinzugefügt werden.

Informationen zu Sicherheit und Umwelt

- **Achtung — H319: Verursacht schwere Augenreizungen.** Piktogramm GHS07.
- Bei Augenkontakt einige Minuten behutsam mit Wasser spülen, Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen, weiter spülen. Bei anhaltender Reizung ärztliche Hilfe hinzuziehen.
- Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. Augen nicht berühren. Staubbildung vermeiden.
- Nicht in die Hände von Kindern gelangen lassen.
- Produkt soll nicht in die Kanalisation gelangen.

UFI-Code: U300-P0FE-V002-G4F5

Entsorgung

Inhalt und Behälter nach den geltenden örtlichen Vorschriften entsorgen.

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

Gebrauchsanweisung
Blusana SOLTIVA Hydro
Stand 09/2026