PRIME NUTRIENTS

Technisches Datenblatt
Typ-Nr. PN-A · Stand 11/2026

Prime Nutrients Komponente A

Stickstoff + Calcium · wird immer zusammen mit Prime Nutrients Komponente B verwendet

NPK 3,9-0-0 | Hydro · Erde · Kokos · Steinwolle | Für weiches und hartes Wasser geeignet

1. Produkt

Bezeichnung	Prime Nutrients Komponente A
Düngemitteltyp	CE-gekennzeichnetes EU-Düngeprodukt nach VO (EU) 2019/1009, PFC 1(C)(I)(b)(i): Flüssiges anorganisches Einnährstoff-Makronährstoff-Düngemittel (Lösung)
Inhaltsstoffe	Calciumammoniumnitrat (Kalksalpeter), Wasser
Inhalt	1 Liter (Nettomasse 1,15 kg)
Anwendungsbereich	Mineraldünger für Cannabis in Hydro, Erde, Kokos und Steinwolle, indoor wie outdoor. Nur zusammen mit Prime Nutrients Komponente B verwenden.

2. Nährstoffgehalte

Nährstoff	mg/ml	Massen-%
Stickstoff (N) gesamt	45,20	**3,93**
davon Nitratstickstoff	41,99	3,65
davon Ammoniumstickstoff	3,21	0,28
Calcium (CaO)	77,27	**6,71**

Berechnet aus den Herstellerangaben der Rohstoffe, bezogen auf 1 Liter Konzentrat. Nährstoffe aus deinem Gießwasser sind nicht eingerechnet. Zusammen mit Prime Nutrients Komponente B ergibt sich ein Verhältnis Calcium zu Magnesium von 3 : 1.

3. Physikalische Eigenschaften

Form	Flüssigkeit (Lösung), klar
Dichte bei 20 °C	1,151 g/ml
Löslichkeit	vollständig wasserlöslich

4. Anwendung

- **Aufwandmenge:** je 0,5 bis 3 ml Prime Nutrients Komponente A und Prime Nutrients Komponente B pro Liter Gießwasser, immer im Verhältnis 1 : 1. Die Wochenwerte stehen im Düngeplan auf prime-nutrients.de.
- **Erde:** in den ersten 3 Wochen nur 50 bis 75 % der Menge, danach normal.
- **Mischen:** Prime Nutrients Komponente A und Prime Nutrients Komponente B nie unverdünnt mischen. Erst Prime Nutrients Komponente A ins Wasser einrühren, dann die gleiche Menge Prime Nutrients Komponente B.
- pH und EC der fertigen Nährlösung messen.

5. Lagerung

Kühl, frostfrei und lichtgeschützt lagern. Vor Gebrauch schütteln. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Nicht zusammen mit Lebens- und Futtermitteln lagern.

6. Kennzeichnung nach CLP



GEFAHR



Enthält	Salpetersäure, Ammoniumcalciumsalz
Gefahrenhinweise	H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. H318 Verursacht schwere Augenschäden.
Sicherheitshinweise	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Etikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Augenschutz und Schutzhandschuhe tragen. BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. Inhalt/Behälter der Wertstoffsammlung zuführen.
UFI	WEC7-6ERG-EYMF-F35Y

7. Inverkehrbringer

Pascal von Hagen, Im Dörntken 4, 58802 Balve · prime-nutrients.de

Dieses Datenblatt beschreibt das Produkt und ersetzt kein Sicherheitsdatenblatt. Angaben nach bestem Wissen, Stand 11/2026.