

**EPSO**Bortop®**EG-DÜNGEMITTEL**

Magnesiumsulfat mit Spurennährstoffen 12,6+25

12,6 % MgO, wasserlösliches Magnesiumoxid

25 % SO<sub>3</sub>, wasserlösliches Schwefelsäureanhydrid (= 10 % S)

4 % B, wasserlösliches Bor

**Chemische Zusammensetzung:**typisch

- Magnesiumsulfat-Heptahydrat (MgSO<sub>4</sub>·7H<sub>2</sub>O), berechnet als MgSO<sub>4</sub> 37,7 %
- Kristallwasser (H<sub>2</sub>O) 39,6 %
- Borsäure (H<sub>3</sub>BO<sub>3</sub>) 22,6 %
- K<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>, CaSO<sub>4</sub>, KCl, NaCl 0,1 %

**Korngrößenverteilung:**typisch

- < 1 mm 80 %
- d<sub>50</sub> 0,6 mm

**Löseigenschaften:**

- schnell und praktisch rückstandsfrei; stets das Salz in Wasser oder Lösung einrühren
- ausgehend von einer neutralen Wasserqualität senkt sich der pH-Wert um bis zu zwei Einheiten
- maximale Löslichkeit in 100 l Wasser: ca. 13 kg bei 5 °C und ca. 20 kg bei 20 °C

**Lagerung:**

- Schüttdichte ca. 950 kg/m<sup>3</sup>

Kühl und trocken lagern. Hoher Lagerdruck und große Temperaturschwankungen können zu Verbackungen führen, die sich durch Aufstoßen des Sackes wieder auflockern lassen.

**Anwendung:**

Vorzugsweise wird 5 kg EPSO Bortop® pro 100 l Wasser als Blattdünger zur Ertrags- und Qualitätssteigerung eingesetzt. EPSO Bortop® beseitigt latenten Magnesium-, Schwefel- und Bormangel schnell und erfolgreich.

Bei Mischungen mit Pflanzenschutzmitteln sind die Empfehlungen der Pflanzenschutzhersteller zu beachten.

Unser Produkt wird aus Kalirohsalz natürlichen Ursprungs gewonnen und ist gemäß den Verordnungen (EU) 2018/848 und (EG) Nr. 889/2008 zur Verwendung im ökologischen Landbau zugelassen.

® = Registriertes Markenzeichen der K+S Minerals and Agriculture GmbH

Vorstehende Angaben basieren auf unseren kontinuierlichen Qualitätsprüfungen. Sie entbinden den Anwender nicht von seiner Pflicht, eine Eingangskontrolle des gelieferten Produktes vorzunehmen. Die Angaben dienen zu Informationszwecken und stellen keine Garantie dar. Die Prüfung der Eignung des Produktes für den vom Anwender beabsichtigten Zweck liegt in der Verantwortung des Anwenders.

**K+S Minerals and Agriculture GmbH**

Bertha-von-Suttner-Str. 7 · 34131 Kassel · Deutschland  
+49 561 9301-0 · info@k-plus-s.com · [www.kpluss.com](http://www.kpluss.com)

Ein Unternehmen der K+S

