

**EG-DÜNGEMITTEL**

Magnesiumsulfat mit Spurennährstoffen 15+31

15 % MgO, wasserlösliches Magnesiumoxid

31 % SO₃, wasserlösliches Schwefelsäureanhydrid (= 12,4 % S)

0,9 % B, wasserlösliches Bor

1 % Mn, wasserlösliches Mangan

Kombinierte Nomenklatur:

28332100

Chemische Zusammensetzung:typisch

- Magnesiumsulfat-Heptahydrat (MgSO₄·7H₂O), berechnet als MgSO₄ 45,5 %
- Kristallwasser (H₂O) 46,5 %
- Borsäure (H₃BO₃) 5,1 %
- Mangansulfat (MnSO₄) 2,8 %
- K₂SO₄, CaSO₄, KCl, NaCl 0,1 %

Korngrößenverteilung:typisch

- < 1 mm 70 %
- d₅₀ 0,75 mm

Löseigenschaften:

- schnell und praktisch rückstandsfrei; stets das Salz in Wasser oder Lösung einrühren
- pH-Wert-Absenkung um 0,5 bis 2 Einheiten, je nach Wasserqualität in einer 5 %-igen Lösung
- maximale Löslichkeit in 100 l Wasser: ca. 60 kg bei 5°C und ca. 80 kg bei 20°C

Lagerung:

- Schüttdichte ca. 1.000 kg/m³

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

© = Registrierte Marke der K+S KALI GmbH, Deutschland

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 KALI GmbH · Pflanzennährstoffe

Bertha-von-Suttner-Str. 7 · 34131 Kassel · Deutschland
Telefon +49 561 9301-1319 · Fax +49 561 9301-1416
pflanzennährstoffe@k-plus-s.com · www.kali-gmbh.com

Ein Unternehmen der K+S Gruppe



**Anwendung:**

Vorzugsweise wird 5 kg EPISO Microtop® pro 100 l Wasser als Blattdünger zur Ertrags- und Qualitätssteigerung eingesetzt. EPISO Microtop® beseitigt latenten Magnesium-, Schwefel-, Bor- und Manganmangel 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 (EG) Nr. 834/2007 und (EG) Nr. 889/2008 zur Verwendung im ökologischen Landbau zugelassen.

© = Registrierte Marke der K+S KALI GmbH, Deutschland

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 KALI GmbH · Pflanzennährstoffe

Bertha-von-Suttner-Str. 7 · 34131 Kassel · Deutschland
Telefon +49 561 9301-1319 · Fax +49 561 9301-1416
pflanzennährstoffe@k-plus-s.com · www.kali-gmbh.com

Ein Unternehmen der K+S Gruppe

