

EPSO Combitop®



PFC 1(C)(I)(a)(ii)

MINERALISCHES DÜNGEMITTEL MIT SPURENNÄHRSTOFFEN (MgO, SO₃) (13,5+34,5) + 4 % Mn + 1 % Zn**Deklariertes Nährstoffgehalt nach Massenanteil**

- 13,5 % MgO wasserlösliches Magnesiumoxid (= 8,1 % Mg)
- 34,5 % SO₃ wasserlösliches Schwefeltrioxid (= 13,8 % S)
- 4 % wasserlösliches Mangan (Mn) als Sulfat
- 1 % wasserlösliches Zink (Zn) als Sulfat

Chemische Zusammensetzung	w	typisch
• Magnesiumsulfat-Heptahydrat (MgSO ₄ ·7 H ₂ O), berechnet als MgSO ₄	[%]	41,7
• Kristallwasser (H ₂ O)	[%]	44,5
• Mangansulfat (MnSO ₄)	[%]	11,2
• Zinksulfat (ZnSO ₄)	[%]	2,5
• K ₂ SO ₄ , CaSO ₄ , KCl, NaCl	[%]	0,1

Korngrößenverteilung	w	typisch
• < 1 mm	[%]	70
• d ₅₀ [mm]		0,6

Physikalische Eigenschaften

- Schüttdichte ≈ 1050 kg/m³

Löseeigenschaften

- 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. 75 kg bei 5°C und ca. 100 kg bei 20°C

Lagerung

- 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 Combitop® pro 100 l Wasser als Blattdünger zur Ertrags- und Qualitätsverbesserung eingesetzt. EPSO Combitop® beseitigt latenten oder sichtbaren Magnesium-, Schwefel-, Mangan- und Zinkmangel schnell und effizient.

© = 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.

EPSO Combitor®

- Bei Mischungen mit Pflanzenschutzmitteln sind die Empfehlungen der Pflanzenschutzmittel-Hersteller zu beachten. EPSO Combitor® sollte stets zuerst, danach die Pflanzenschutzmittel in das Wasser eingemischt werden.
- Unser Produkt wird aus Kalirohsalz natürlichen Ursprungs gewonnen und ist gemäß den Verordnungen (EU) 2018/848 und (EU) 2021/1165 zur Verwendung im ökologischen Landbau zugelassen.
- Ausführliche Informationen finden Sie auf unserer Website www.kpluss.com/duengemittel

® = 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

Ein Unternehmen der K+S

