

Magnesia-Kainit®**EG-DÜNGEMITTEL**

Kalihrosalz 9 (+4+35+9)

9 % K₂O, wasserlösliches Kaliumoxid

4 % MgO, wasserlösliches Magnesiumoxid

35 % Na₂O, insgesamt Natriumoxid (= 26 % Na)9 % SO₃, wasserlösliches Schwefeltrioxid (= 3,6 % S)

47 % Cl, Chlorid

Chemische Zusammensetzung:typisch

• Kaliumchlorid (KCl)	13 %
• Natriumchlorid (NaCl)	67 %
• Magnesiumsulfat (MgSO ₄)	11 %
• MgCl ₂ , K ₂ SO ₄ , CaSO ₄	4 %
• Sonstiges, vorwiegend Kristallwasser	5 %

Korngrößenverteilung:

• 1,6 - 5,0 mm	75 - 85 %
• d ₅₀	3,0 ± 0,3 mm

Lagerung:

• Schüttdichte	ca. 1.150 kg/m ³
• Rütteldichte	ca. 1.210 kg/m ³
• Schüttwinkel	ca. 35 °

Trocken lagern und vor Einwirkung von Feuchtigkeit schützen. Bei der Loselagerung Boden und Wände am besten mit einem Bitumenanstrich versehen. Eisenträger und Stützen sollten gegen Korrosion einen Schutzanstrich erhalten. Als besonders beständig haben sich Wände und Dachträger aus Holz erwiesen. Die Lagerung von Magnesia-Kainit im Freien ist problemlos möglich, wenn folgende Voraussetzungen geschaffen werden: unter allen Betriebs- und Witterungsbedingungen beständige und wasserundurchlässige Bodenfläche sowie sorgfältige Abdeckung durch eine mindestens 0,2 mm starke Folie, die durch Ballast und Randbefestigung vor Beschädigung durch Wind und mechanische Einflüsse gesichert wird.

Anwendung:

Unser Produkt wird aus Kalihrosalz 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

Ein Unternehmen der K+S

