

**Korn-Kali®****EG-DÜNGEMITTEL**

Kaliumchlorid mit Magnesium 40 (+6+4+12,5)

40 % K<sub>2</sub>O, wasserlösliches Kaliumoxid

6 % MgO, wasserlösliches Magnesiumoxid

4 % Na<sub>2</sub>O, wasserlösliches Natriumoxid (= 3 % Na)12,5 % SO<sub>3</sub>, wasserlösliches Schwefeltrioxid (= 5 % S)

Version 7.1

Druckdatum 2018-02-23

**Chemische Zusammensetzung:**

	typisch	w
• Kaliumchlorid (KCl)	63,5	%
• Natriumchlorid (NaCl)	9,5	%
• Magnesiumsulfat (MgSO <sub>4</sub> )	17	%
• MgCl <sub>2</sub> , K <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> , CaSO <sub>4</sub>	5,5	%
• Sonstiges, vorwiegend Kristallwasser	4,5	%

**Korngrößenverteilung:**

	typisch	w
• > 5,0 mm	2	%
• 2,0 - 5,0 mm	94	%
• < 2,0 mm	4	%
• d <sub>50</sub>	3,4	

**Lagerung:**

• Schüttdichte	ca. 1.100 kg/m <sup>3</sup>
• Rütteldichte	ca. 1.150 kg/m <sup>3</sup>
• Schüttwinkel	ca. 37 °

Das Produkt ist trocken zu lagern und zum Schutz vor Luftfeuchtigkeit mit einer Plane aus Kunststoff abzudecken. Bei der Lagerung loser Ware sollten Träger und Stützen aus Stahl gegen Korrosion geschützt sowie Boden und Wände ebenfalls mit einem Schutzanstrich versehen werden. Als besonders beständig haben sich Wände und Dachträger aus Holz erwiesen.

**Anwendung:**

Korn-Kali® enthält neben Kalium und Magnesium die wichtigen Nährstoffe Natrium und Schwefel. Alle Nährstoffe im Korn-Kali® sind voll wasserlöslich und von der Pflanze sofort aufnehmbar. Korn-Kali® wirkt unabhängig vom pH-Wert des Bodens und ist daher auf allen Standorten einsetzbar.

® = 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.