

soluMOP®




PFC 1(C)(I)(a)(i)  
MINERALISCHES DÜNGEMITTEL K<sub>2</sub>O 60

### Deklariertes Nährstoffgehalt nach Massenanteil

- 60 % K<sub>2</sub>O wasserlösliches Kaliumoxid (= 49,8 % K)

### Beschaffenheit

kristallines, weißes bis rosafarbenes Produkt, vereinzelt mit grauen oder schwarzen Nebenmineralen

### Chemische Zusammensetzung

	w	typisch	max.
• Kaliumchlorid (KCl)	[%]	95,8	
• Nebenbestandteile (NaCl, MgCl <sub>2</sub> , MgSO <sub>4</sub> , K <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> , CaSO <sub>4</sub> )	[%]	4	
• Anhaftende Feuchte	[%]	0,2	
• H <sub>2</sub> O-Unlösliches	[%]		0,1

### Korngrößenverteilung

	w	typisch
• > 0.8 mm	[%]	1
• 0.16 - 0.8 mm	[%]	95
• < 0.16 mm	[%]	4
• d <sub>50</sub> [mm]		0,49

### Lagerung

- Bei der Loselagerung Boden und Wände am besten mit einem Bitumenanstrich versehen.
- Bei ordnungsgemäßer Lagerung der gesackten Ware unter Dach ist die Ware praktisch unbegrenzt ohne Qualitätsverlust lagerfähig. Ware in offenen Säcken sollte unverzüglich verwendet werden.
- 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

- Ausführliche Informationen finden Sie auf unserer Website [www.kpluss.com/duengemittel](http://www.kpluss.com/duengemittel)
- 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.

© = 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](mailto:info@k-plus-s.com) [www.kpluss.com](http://www.kpluss.com)



Ein Unternehmen der K+S