

Kaliumchlorid

Handelsname
Formel

Standardkali (trocken), K60
KCl

Chemische Zusammensetzung	Durchschnittswerte
Kaliumchlorid (KCl)	95,3 %
Magnesiumchlorid (MgCl ₂)	1,2 %
Natriumchlorid (NaCl)	2,94 %
Magnesiumsulfat (MgSO ₄)	0,20 %
Calciumsulfat (CaSO ₄)	0,06 %
Kristallin gebundenes Wasser (H ₂ O _{krist.})	0,64 %
K ₂ O-Gehalt	60,20 %
Feuchte	≤ 0,29 %

Eigenschaften

Additive	bei Bedarf Antiback als Rieselhilfe
Farbe	weiß, gelblich
Mittlere Korngröße d50	150 µm
Schüttwinkel	ca. 45°
Anmerkung	Neigt zu Verbackungen.