

**Chlorures de potassium 97% „Techn. Ind.“**

**Analyse chimique**

		Teneur typique	Teneur garantie
Chlorures de potassium	KCl	97 %	≥ 95 %
Chlorures de sodium	NaCl	2.5%	
Sulfates, principalement MgSO <sub>4</sub>		0.2 %	
Autres, principalement. H <sub>2</sub> O		0.3 %	

**Granulometrie**

Granulometrie	0 / 1 mm
---------------	----------

**Données physiques**

Couleur	Blanc à rosâtre, cristallin
Densité apparente	1'000 kg/m <sup>3</sup>
Densité apparente tassée	1'100 kg/m <sup>3</sup>
Angle d'éboulement	32 °
Masse volumique	1'990 kg/m <sup>3</sup>
Masse molaire:	74.55 g/mol

**Conditionnement**

Big-Bags	1'000 kg
Sacs	50 kg
Vrac	

**Champs d'application**

- Fabrication d'hydroxyde de potassium et chlore par électrolyse
- Production d'autres sels potassiques: nitrates, chlorates etc.
- Industrie des colorants, teintures, impression, savons
- Industrie du verre
- Electrometallurgie
- Formulation de boues de forage
- Industrie d'émaille
- Production d'aliments pour les animaux

**Producteur**

K+S