

Potassium Chloride

氯化钾

产品编号	产品名称	规格
BS244-250g	氯化钾	250g
BS244-500g	氯化钾	500g

产品简介:

氯化钾是一种无机化合物，化学式为 KCl，外观如同食盐，无臭、味咸。常用于低钠盐、矿物质水的添加剂。氯化钾是临床常用的电解质平衡调节药，临床疗效确切，广泛运用于临床各科。此外，氯化钾为植物生长所需的重要肥料，肥效快，并能被土壤吸收，不易流失，施用适量钾肥，能使作物茎秆长得坚实，防止倒伏，促进开花结实，增强抗旱、抗寒、抗病虫害的能力，因此对农业高产具有十分重要的意义。

英文名称: Potassium chloride

CAS: 7447-40-7

分子式: KCl

分子量: 74.55

纯度: $\geq 99.5\%$

溶解性: 易溶于水

外观（性状）: 白色结晶或粉末

储存条件: RT

单位: 瓶

有效期: 2 年

应用:

科研试剂，可用于制备磷酸盐生理缓冲液，以及用于蛋白质的提取和增溶。

使用方法:

根据实际需要参阅相关文献配制和使用。

注意事项:

1. 本产品仅限于专业人员的科学研究用，不得用于临床诊断或治疗，不得用于食品或药品。
2. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

