



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[8011-76-5](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.icchemistry.cn](#)

CAS Number:8011-76-5 基本信息

中文名: 过磷酸钙;
普通过磷酸钙;
普钙

英文名: Superphosphates

别名: superphosphate;
enriched superphosphate;
normal superphosphate;
single superphosphate

CAS登录号: 8011-76-5

物理化学性质

性质描述: 普钙的主要成分为磷酸一钙和硫酸钙。含有效 P2O5 14-25%, 水溶性磷肥, 有微酸性。外观为灰褐色至灰白色的粉末状。含较多水分, 但仍疏松。粒状成品含游离水很少, 既干燥又有良好的流动性, 在潮湿的空气中会结块。

CAS#8011-76-5化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 8011-76-5](#) 查看
若您是此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用: 是一种速效的水溶性磷肥, 适用于各种土壤和作物。 制法: 用硫酸分解磷矿粉, 经化成熟化制得过磷酸钙。 $2\text{Ca}_5\text{F}(\text{PO}_4)_3 + 7\text{H}_2\text{SO}_4 + 3\text{H}_2\text{O} \rightarrow 3\text{Ca}(\text{H}_2\text{PO}_4)_2 \cdot \text{H}_2\text{O} + 7\text{CaSO}_4 + 2\text{HF}$ 包装: 当散装用火车等车箱或船运时, 切勿遇水, 以免部分溶于水。用塑料编织袋包装。 储运注意事项: 应储存在阴凉、通风、干燥的库房中, 防潮和防雨水淋。

相关化学品信息

[矿物油 80834-65-7](#) [802594-95-2](#) [麝葵子油 801204-59-1](#) [807269-61-0](#) [80902-29-0](#) [802261-89-8](#) [80929-69-7](#) [802891-93-6](#) [806635-45-0](#) [刀豆素A 80186-83-0](#) [80689-21-0](#) [异喹啉-5-甲醛](#) [氧化铜](#) [头孢羟氨苄](#) [乙酸](#) 487