

本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[7789-23-3](#), 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.ichemistry.cn](#)


CAS Number:7789-23-3 基本信息

中文名:	氟化钾
英文名:	Potassium fluoride
别名:	Potassium fluoride
分子结构:	KF
分子式:	KF
分子量:	58.09
CAS登录号:	7789-23-3
EINECS登录号:	232-151-5






物理化学性质

熔点:	860°C
沸点:	1505°C
水溶性:	92.3G/100ML(18°C)
密度:	2.48
性质描述:	<p>无水氟化钾(7789-23-3)的性状:</p> <p>白色结晶。</p> <p>有潮解性。</p> <p>溶于水(18°C, 92.3g/100mL; 21°C, 96.4g/100mL), 易溶于沸水, 溶于氢氟酸、氨水, 不溶于乙醇。</p> <p>熔点859.9°C; 沸点1505t; d 2.481。</p>

安全信息

安全说明:	<p>S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。</p> <p>S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助(最好带去产品容器标签)。</p>
危险品标:	 <p>T: 有毒物质</p>
危险类别码:	R23/24/25: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有毒。
危险品运输编号:	UN1812

CAS#7789-23-3化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 百灵威科技有限公司 专业从事7789-23-3及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 氟化钾专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应KF等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099
 萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售Potassium fluoride等化学产品, 欢迎订购 021-58432009
 阿达玛斯试剂 是以Potassium fluoride为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333
 Acros Organics 本公司长期提供7789-23-3等化工产品 +32 14/57.52.11
 阿凡达化学 是氟化钾等化学品的生产制造商 400-615-9918
 Sigma-Aldrich 专业生产和销售KF, 值得信赖 800-736-3690
 生工生物(上海)有限公司 专业从事Potassium fluoride及其他化工产品的生产销售 800-820-1016 / 400-821-0268
 郑州阿尔法化工有限公司 Potassium fluoride专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 13072663293

供应商信息已更新且供应商的链接失效，请登录爱化学 [CAS No. 7789-23-3 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:	用作分析试剂、络合物形成剂，及用于玻璃雕刻和食物防腐，还用作杀虫剂、氟化剂等。
生产方法及其他:	<p>无水氟化锂(7789-23-3)的制法： 将无水碳酸钾或氢氧化钾中和氢氟酸而得。亦可由氟石与碳酸钾熔融而得。</p> <p>其它： 不燃，无特殊燃爆特性。 储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。包装密封。应与酸类、食用化学品分开存放，切忌混储。储区应备有合适的材料收容泄漏物。</p>

相关化学品信息

[氯化亚铜](#) [778648-12-7](#) [16α,17α-二羟基孕甾-1,4,9\(11\)三烯-3,20-酮-21-醋酸酯](#) [可可脂肪酸类与乙氧基甲醇的酯](#) [2,2-二\(4-羟基苯基\)丁烷](#) [偏磷酸钾](#) [2,3,4-三氟硝基苯](#) [胸腺素beta4](#) [磷酸二氢钙](#) [高锰酸钾](#) [硫酸铵](#) [硫酸钾](#) [乙酰乙酸异丁酯](#) [7784-16-9](#) [柏木脑](#) [氧化钪](#) [甲基吡啶](#) [六氟丙烯](#)