

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。

无水氟化钾(7789-23-3)的制法:
将无水碳酸钾或氢氧化钾中和氯氟酸而得。亦可由氟石与碳酸钾熔融而得。

生产方法及其他: 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。

相关化学品信息

[氯化亚铜](#) [778648-12-7](#) [16 \$\alpha\$, 17 \$\alpha\$ -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](#)