

本PDF文件由

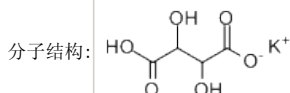
免费提供, 全部信息请点击[868-14-4](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.icchemistry.cn](#)

CAS Number:868-14-4 基本信息

中文名: 酒石酸氢钾

英文名: L(+)-Potassium hydrogen tartrate

别名: Potassium hydrogen tartrate;
Potassium bitartrate;
Tartaric acid monopotassium salt

分子式: $C_4H_5KO_6$

分子量: 188.18

CAS登录号: 868-14-4

EINECS登录号: 212-769-1

物理化学性质

密度: 1.954

比旋光度: 32.5°(C=10, 1NNAOH)

性质描述: 无色或白色结晶性粉末。相对密度1.984。易溶于稀无机酸、碱溶液或硼砂溶液。不溶于乙醇或乙酸。水中溶解度。t, °C 0.20406080100KHC4H4O6, 0.320.541.192.404.406.50

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#868-14-4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868-14-4及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 酒石酸氢钾专业生产商、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C4H5KO6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L(+)-Potassium hydrogen tartrate等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

阿达玛斯试剂 是以Potassium hydrogen tartrate为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333

阿凡达化学 本公司长期提供Potassium bitartrate等化工产品 400-615-9918

Sigma-Aldrich 是Tartaric acid monopotassium salt等化学品的生产制造商 800-736-3690

生工生物(上海)有限公司 专业生产和销售868-14-4, 值得信赖 800-820-1016 / 400-821-0268

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. 868-14-4 查看](#)

若您在此化学品供应商, 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: 作为分析试剂、缓冲剂、还原剂等用于调味品、食品加工、电镀、制药工业。在食品工业上主要用作膨松剂(制糕点和面包等)。

生产方法及其他: 将3.3kg酒石酸加入2L水中, 加热煮沸至全部溶解, 趁热过滤。另取1.4kg无水碳酸钾溶于1L水中, 溶解后也趁热过滤。将紫溶液慢慢加到搅拌下的酒石酸溶液中(有大量二氧化碳生成), 直至溶液pH约为2为止。反应过程中析出大量白色沉淀。冷却, 吸滤, 用冷水洗涤, 得产品。

相关化学品信息

[864759-40-0](#) [S\(-\)-4-氯-3-羟基丁酸乙酯](#) [\(7S\)-3,4-Dimethoxybicyclo\[4.2.0\]octa-1,3,5-triene-7-methanamine](#) [861786-97-2](#) [86660-23-3](#) [2-硝基联苯](#) [叔丁醇钠](#) [全氟](#) [4-\(4-甲基哌嗪\)苯甲酸](#) [867366-91-4](#) [2-氨基-4,6-双\(二氟甲氧基\)嘧啶](#) [864685-39-2](#) [866607-09-2](#) [3-乙氧基苯硫酚](#) [86994-24-3](#) [甲醛](#) [铝](#) [醋酸钙](#) 547