
Citric acid monohydrate

产品编号: D10283

CAS: 5949-29-1

保存条件: Store at RT.

产品介绍: 级别/纯度: AR, 99.5%

CAS: 5949-29-1

分子式: $C_6H_8O_7 \cdot H_2O$

分子量: 210.14

MDL: MFCD00149972

外观/性状: 白色结晶或粉末

来源: 枸橼叶

溶解性: 易溶于水, 能溶于醇

敏感性: 易吸潮

用途: 主要用作食品的酸味剂, 也用于制备医药清凉剂、洗涤剂用添加剂等。也用于检定铋、亚硝酸盐、氧和水, 测定铝、铜、汞、镍、氧和钍、用作多价螯合剂, 除去微量金属, 配制缓冲溶液, 测定血钾。