

水杨酸,化学对照品(100mg)

中文名: 水杨酸,化学对照品(100mg)

英文名: Salicylic acid

CAS 号: 69-72-7

分子式: C₇H₆O₃

分子量: 138.123

MDL 号: MFCD00002439

熔 点: 159

沸 点: 211

比 重: 1.44

储存条件: RT, 避光

来 源: Prod. by Pseudomonas cepacia

闪 点: 157 ° C

外 观: 白色针状结晶

溶解性: 微溶于水, 易溶于乙醇、乙醚。1 克本品能溶于 460 毫升水, 15 毫升热水, 2.7 毫升醇, 3 毫升丙酮, 42 毫升氯仿, 3 毫升醚, 135 毫升苯, 52 毫升松节油

用 途: 测定铝、硼、铈、铜、铁、铅、锰、汞、银、钛、钨、钒、次亚硫酸盐, 硝酸盐和亚硝酸盐。沉淀钍使钍从铈及其他稀土元素中分离出来, 分离锆

敏感性: 对光敏感

