

D-葡萄糖醛酸

中文名: D-葡萄糖醛酸

英文名: D-Glucuronic acid

CAS 号: 6556-12-3

分子式: C₆H₁₀O₇

分子量: 194.14

MDL 号: MFCD00077778

介绍: 有酸味, 对湿敏感, 能还原斐林氏溶液。其水溶液不稳定, 易形成内酯。

熔点: 165° C

比重: 1.748

比旋光度: 36° (C=6, H₂O)

储存条件: RT, 避光

外观: 白色或类白色针状结晶或粉末

溶解性: 溶于水和乙醇。

敏感性: 对湿度敏感

