
D-(+)-Gluconic acid δ -lactone

产品编号: D10541

CAS: 90-80-2

保存条件: Store at RT.

产品介绍: CAS号: 90-80-2

分子式: C₆H₁₀O₆

分子量: 178.14

MDL: MFCD00006647

级别: BR

纯度: 99. %

外观/性状: 白色结晶或结晶性粉末。

熔点: 160℃

比旋光度: 63.5°(C=10, H₂O)

溶解性: 易溶于水, 并缓慢水解, 在水中溶解度为59g/100ml, 稍溶于乙醇, 在乙醇中为1g/100ml, 不溶于乙醚。新配制的1%溶液pH为2.5。

用途: 用作蛋白质凝固剂、酸味剂、膨松剂、保鲜剂及化妆品、牙膏生产等。