
D-Fructose -6-phosphate

产品编号: D10264

CAS: 26177-86-6

保存条件: Store at -20°C.

产品介绍: **基本信息:**

CAS号: 26177-86-6

分子式: $C_6H_{11}Na_2O_9P$

分子量: 304.1

级别: BR

纯度: 98%

外观/性状: 白色或淡黄色粉末

溶解性: 溶于水 (100 mg/mL)

敏感性: 易吸潮

产品简介:

D-果糖-6-磷酸 (F6P) 是通过磷酸葡萄糖异构酶将6-磷酸葡萄糖异构化而产生的糖酵解中间体。

可用于帮助鉴定、区分和表征一些酶, 例如磷酸果糖激酶、焦磷酸依赖性果糖-6-磷酸1-磷酸转移酶、D-果糖6-磷酸醛缩酶、谷氨酰胺: 果糖-6-磷酸酰胺转移酶和葡糖胺6P合酶。