

上海翊圣生物科技有限公司 客服热线: 400-6111-883 E-mail: order@yeasen.com

HB181127

2-Deoxy-D-ribose 2-脱氧-D-核糖

产品信息

产品名称	产品编号	规格
2-Deoxy-D-ribose 2-脱氧-D-核糖	60611ES08	5 g
2-Deoxy-D-ribose 2-脱氧-D-核糖	60611ES25	25 g
2-Deoxy-D-ribose 2-脱氧-D-核糖	60611ES60	100 g

产品描述

2-脱氧-D-核糖是核糖的 2-位羟基被氢取代后形成的脱氧糖衍生物,是一个戊醛糖。它同时也是 D-阿拉伯糖的 2-脱氧产物。2-脱氧-D-核糖是脱氧核糖核酸(DNA)的组分,因此在生物体内十分重要。

产品性质

中文别名(Chinese Synonym)	D-脱氧核糖
CAS 号 (CAS NO.)	533-67-5
分子式(Molecular Formula)	$C_5H_{10}O_4$
分子量(Molecular Weight)	134.13 g/mol
外观(Appearance)	白色或类白色结晶性粉末
溶解性(Solubility)	溶于水
纯度(Purity)	>98%
	110

HO 结构式 (Structure)

运输与保存方法

产品 2-8℃保存。冰袋运输。

注意事项

为了您的安全和健康,请穿实验服并戴一次性手套操作。