

供应双丙酮半乳糖 cas ” 4064-06-6

产品名称	供应双丙酮半乳糖 cas ” 4064-06-6
公司名称	新乡市奥罗拉生物科技有限公司
价格	12000.00/kg
规格参数	品牌:奥罗拉 型号:ABT-S29 产地:河南新乡
公司地址	河南省新乡市红旗区平原路348号金谷时代广场A座2014室（107以西）（注册地址）
联系电话	0373-3088722 18639096640

产品详情

奥罗拉双丙酮半乳糖本身可用作燃油添加剂，增强其抗冻性，具有不腐蚀油箱、无毒、生物降解、价廉等优点。也可作为医药中间体，用以合成毒副作用小、生物活性高的糖类药物和生物探针，在药用和医用方面具有广阔的应用前景。

基本信息

化学名：1,2:3,4-双邻异丙基- β -D-吡喃半乳糖；1,2:3,4-双邻异丙基-D-吡喃(型)半乳糖；1,2:3,4-氧-双异丙叉- β -D-半乳糖；1,2:3,4-二-氧-异丙叉基- β -D-半乳糖；1,2:3,4-二-氧-异亚丙基- β -D-吡喃半乳糖

英文名：1,2:3,4-Di-O-isopropylidene-D-galactopyranose

分子式：C₁₂H₂₀O₆

分子量：260.28

CAS No.：4064-06-6

EC No.：223-771-7

分子结构式：

性状描述

无色至黄色粘稠液体

用途

作为天然糖化合物的衍生物，在医药、材料、染料、香料等方面，有着广泛的用途。

双丙酮半乳糖本身可用作燃油添加剂，增强其抗冻性，具有不腐蚀油箱、无毒、生物降解、价廉等优点。也可作为医药中间体，用以合成毒副作用小、生物活性高的糖类药物和生物探针，在药用和医用方面具有广阔的应用前景。如用于修饰蛋白类药物、缩氨酸类药物和其他药物活性组分，可增强药效、水溶性和靶向释放作用。修饰水杨酸形成水杨酸衍生物，可用于皮肤病治疗；此外还被用于化妆品中，具有抗皱、抗老化、光滑等功效。修饰氢可酮、鸦片类等镇痛类药物，可增强功效或降低成瘾性，达到减少控制性药物滥用的目的。修饰卟啉而形成的糖类卟啉化合物，具有良好的光物理行为和生物相容性，可用于近红外探针和光敏性药物，诊断和治疗肿瘤。

贮藏运输

【贮藏】2-8℃保存，

【运输】快递或物流，国内快递三天内到达，物流五天内到达。报价一般均含有国内运输费用。

包装

【包装】：1kg/铝箔袋；5kg/纸箱；25kg/纸板桶；具体包装见底部详情包装图。

【保存】：密闭储存于阴凉、干燥处。24个月。