



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[34620-77-4](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

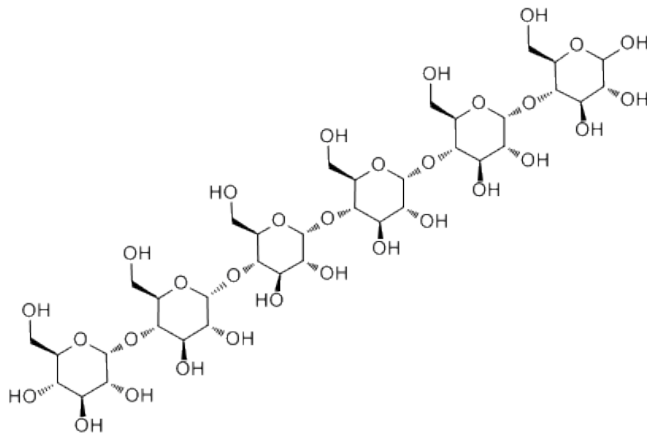
CAS Number:34620-77-4 基本信息

中文名: 葡萄糖

英文名: maltohexaose

别名: Maltohexaose (6CI, 7CI, 8CI);
Amylohexaose

分子结构:

分子式: $C_{36}H_{62}O_{31}$

分子量: 990.86

CAS登录号: 34620-77-4

物理化学性质

性质描述:

白色结晶或结晶性粉末 一、口服葡萄糖的性质 (一) 甜度 甜度是糖品的重要性质, 葡萄糖对蔗糖的相对甜度及其他糖、糖醇的甜度比较见下表: 葡萄糖溶液的甜度随浓度增高的程度大于蔗糖, 在较低浓度下, 葡萄糖的甜度低于蔗糖, 但是随着浓度的增高, 差别逐渐减小, 见下表: 相对甜度: 糖类名称 相对甜度 蔗糖 1 果糖 1.5 葡萄糖 0.7 麦芽糖 0.5 麦芽糖醇 0.9 山梨醇 0.5 [木糖醇](#) 1.0 葡萄糖溶液的甜度随浓度增高的程度大于蔗糖, 在较低浓度下, 葡萄糖的甜度低于蔗糖, 但是随着浓度的增高, 差别逐渐减小, 见下表: 糖类名称 浓度 蔗糖 2.0 5.0 10.0 15.0 20.0 25.0 30.0 40.0 50.0 果糖 3.2 7.2 12.7

CAS#34620-77-4化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 专业从事34620-77-4及其他化工产品的生产销售 800-988-0390
深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 葡萄糖专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
萨恩化学技术(上海)有限公司 长期供应C36H62O31等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009
阿凡达化学 生产销售maltohexaose等化学产品, 欢迎订购 400-615-9918

供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 34620-77-4](#) 查看

若您在此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

相关化学品信息

[韦利贝特](#) [2-羟基-5-甲基苯甲酸乙酯](#) [苯基环丙基甲酮](#) [反式-2-\(2-硝基乙烯基\)噻吩](#) [3404-71-5](#) [酒石酸去甲肾上腺素](#) [2-甲基-2-丙烯酸-2-羟乙酯与2-丙烯酸-2-乙基己酯的聚合物](#) [343781-49-7](#) [349392-86-5](#) [3475-68-1](#) [3482-86-8](#) [343768-54-7](#) [3470-42-6](#) [双苯磺酸甲](#)
[烷](#) [3427-45-0](#) [甲基异丁基甲酮](#) [硫酸铍](#) [三甲基碘化亚砷](#) 519