

山梨醇药用山梨糖醇的作用

产品名称	山梨醇药用山梨糖醇的作用
公司名称	西安朗思辅生物科技有限公司
价格	15.00/袋
规格参数	药用标准:药用级 包装:500g/袋 25kg/袋
公司地址	陕西省西安市朱宏路59号
联系电话	17792829723

产品详情

山梨醇药用山梨糖醇的作用

山梨醇药用山梨糖醇的作用

山梨醇药用山梨糖醇的作用

$C_6H_{14}O_6$ 182.17 [50-70-4] 本品为D-山梨糖醇。按干燥品计算，含 $C_6H_{14}O_6$ 不得少于98.0%。【性状】本品为白色结晶性粉末。本品在水中易溶，在乙醇中微溶，在三氯甲烷或yimi中不溶。比旋度 取本品约5g，精密称定，置50ml量瓶中，加硼砂6.4g与水适量，振摇使完全溶解，用水稀释至刻度（如溶液不澄清，应滤过），依法测定（通则0621），比旋度应为 $+4.0^{\circ}$ 至 $+7.0^{\circ}$ 。【鉴别】（1）取本品约50mg，加水3ml溶解后，加新制的10%儿茶酚溶液3ml，摇匀，加硫酸6ml，摇匀，即显粉红色。（2）本品的红外光吸收图谱应与对照图谱（光谱集1278图）一致。

【检查】酸度 取本品5.0g，加新沸放冷的水50ml溶解后，加酚酞指示液3滴与氢氧化钠滴定液（0.02mol/L）0.30ml，应显淡红色。溶液的澄清度与颜色 取本品3.0g，加水20ml溶解后，依法检查（通则0901与通则0902），溶液应澄清无色。

【类别】药用辅料，溶剂和稳定剂等。【贮藏】遮光，密封保存。