

# L-鼠李糖厂家L-鼠李糖生产厂家

产品名称	L-鼠李糖厂家L-鼠李糖生产厂家
公司名称	河北鸿韬生物工程有限公司
价格	450.00/kg
规格参数	品牌:L-鼠李糖厂家 型号:L-鼠李糖生产厂家 产地:河北L-鼠李糖厂家
公司地址	河北省邯郸市成安县道东堡乡道东堡村
联系电话	15694999565 15694999565

## 产品详情

L-鼠李糖厂家,L-鼠李糖生产厂家,L-鼠李糖,L-鼠李糖添加量,L-鼠李糖标准

### 1.简介

【产品名称】：L-鼠李糖

【英文名称】：L-Rhamnose

【英文别名】：6-Deoxy-L-mannose

【CAS 号】：10030-85-0

【分子式】：C<sub>6</sub>H<sub>12</sub>O<sub>5</sub>

【分子量】：164.16

鼠李糖，6-脱氧-L-甘露糖，存在于植物的多糖、糖苷、植物胶和细菌多糖中。其甜度为蔗糖的33%

【植物来源】：作为一种微量糖而分布于植物中。可以结合糖的形式存在于很多种植物甙（如槲皮甙、异橙皮甙等）、多糖、特别是果胶和胶质中，亦可存在于漆树毒素中。

### 2.性状

能溶于水和甲醇，微溶于乙醇，其结晶呈两种形式，  
型和型。  
型含有一分子结晶水，加热后失去结晶水，转变为型(分子量为164.16)；

型极易吸湿，在空气中吸潮转变为 型。

### 3.用途

鼠李糖，6-脱氧-L-甘露糖，存在于植物的多糖、糖苷、植物胶和细菌多糖中。其甜度为蔗糖的33%，可用作甜味剂，还可用于生产香精香料，可食用。