

## D-核糖 食品级核糖 五碳糖 甜味剂

产品名称	D-核糖 食品级核糖 五碳糖 甜味剂
公司名称	江苏东聚生物科技有限公司
价格	120.00/千克
规格参数	级别:食品级 含量:99 用途:甜味剂
公司地址	徐州市云龙区郭庄路99号世茂云咖啡孵化中心262室
联系电话	15152114979 15152114979

### 产品详情

中文同义词：D-脆核糖;异性树胶糖;右旋核糖;D(-)-胞核糖;D(-)-核糖;核糖;异树胶糖英文名称：D-riboseCAS号：50-69-1分子式：C<sub>5</sub>H<sub>10</sub>O<sub>5</sub>分子量：150.13EINECS号：200-059-4

#### 性状

白色结晶性粉末熔点88-92 ° C比旋光度-20.8 ° (c=4,H<sub>2</sub>O)，具有清凉口感的甜味。甜度为蔗糖的0.7倍。溶解性：可溶于水

#### 用途

- (1) 口感：甜度是许多食品的指标之一，为使食品、饮料具有适口的感觉，需要加入一定量的甜味剂。
- (2) 风味的调节和增强，在糕点中一般都需要甜味；在饮料中，风味的调整就有“糖酸比”一项。甜味剂可使产品获得好的风味，又可保留新鲜的味道。
- (3) 风味的形成，甜味和许多食品的风味是相互补充的，许多产品的味道就是由风味物质和甜味剂的结合而产生的，所以许多食品都加入甜味剂。