

# 东聚韦兰胶 威兰胶 文莱胶 温轮胶 增稠剂稳定剂保水剂

产品名称	东聚韦兰胶 威兰胶 文莱胶 温轮胶 增稠剂稳定剂保水剂
公司名称	江苏东聚生物科技有限公司
价格	60.00/公斤
规格参数	品牌:东聚 型号:食品级/工业级 产地:韦兰胶厂家
公司地址	徐州市云龙区郭庄路99号世茂云咖啡孵化中心26 2室
联系电话	15152114979 15152114979

## 产品详情

韦兰胶简介：

### 一、简介

温轮胶是产碱杆菌Alcaligenessp的代谢多糖。温轮胶的结构与结冷胶类似，但是在与葡萄糖醛酸及鼠李糖相连的葡萄糖残基的C3位上连接有 -L-鼠李糖或 -L-甘露糖支链，连接鼠李糖的几率占2/3；此外，约有半数的四糖片段上带有乙酰基及甘油基团[2]。温轮胶中含有2.8~7.5乙酰基，11.6~14.9的葡萄糖醛酸。

### 二、性状

白色至淡褐色粉末。极易溶于冷水和温水，低浓度时为黏稠状水溶液。该水溶液在低浓度时具有良好的悬浮稳定性。水溶液的黏度在一定程度上受温度的影响。与盐类有优良的相容性。在广泛的pH值范围内水溶液的黏度相当稳定。不溶于乙醇。其主要组成为由D-葡萄糖、L-鼠李糖和D-半乳糖等所组成的水溶性多糖。

### 三、用途

用作食品添加剂、饲料添加剂、肥料添加剂、化妆品、原料等。常用于各类食品、饮料、保健品、饲料、农业、工业、生化研究等。

????????????25??/?/??

