

田菁胶

产品名称	田菁胶
公司名称	上海甘源实业有限公司
价格	62.00/KG
规格参数	
公司地址	上海宝山区月罗路339号
联系电话	021-61558943 13816164085

产品详情

田菁胶

上海甘源实业有限公司优质生产商，田菁胶的厂家电话，田菁胶的cas号，田菁胶的粘度，田菁胶最新报价，田菁胶的价格，田菁胶的作用，田菁胶总代理，田菁胶厂家最新报价，田菁胶的添加量，欢迎全国新老客户致电洽谈。

英文：tian qing plastic 别名：豆胶、咸菁胶 分子式：(C₆H₇O₂OH)_n 粘度：> 1800mpa.s

性质

：白色至微黄色粉末，无臭，溶于水，不溶于乙醇等有机溶剂。常温下，它能分散于冷水中，形成粘度很高的水溶胶溶液，其粘度一般比天然植物胶、海藻酸钠、淀粉高5~10倍。ph6~11范围内是稳定的，ph7.0时粘度最高，ph3.5时粘度最低。田菁胶溶液属于假塑性非牛顿流体，其粘度随剪切率的增加而明显降低，显示出良好剪切稀释性能。能与络合物中的过渡金属离子形成具有三维网状结构的高粘度弹性胶冻，其粘度比原胶液高10~50倍，具有良好的抗盐性能。

制法：将豆科植物田菁 (s.cannabina pers) 种子的胚乳经粉碎过筛而成。

用途：主要用于冰淇淋，蛋糕预混合粉，方便面，调味料，饮料及果冻等

使用范围及使用量

(1) 我国《食品添加剂使用卫生标准》(gb 2920-1996) 规定：用于植物蛋白饮料，1.0g/kg；挂面、方便面和面包，2.0g/kg；冰淇淋，5.0g/kg。

(2) 实际使用参考：因其结构和性能近似瓜尔豆胶，具体使用可参考瓜尔豆胶。