

田菁胶生产厂家，田菁胶价格，田菁胶作用

产品名称	田菁胶生产厂家，田菁胶价格，田菁胶作用
公司名称	郑州鸿祥化工有限公司
价格	.00/公斤
规格参数	
公司地址	郑州市长兴路与国基路交叉口
联系电话	86-037153796630 18037511379

产品详情

【产品名称】田菁胶

【英文名称】tian qing plastic

【产品分子式】(c6h7o2 oh3)

【别名】豆胶、咸菁胶

【产品性质】

田菁胶白色至微黄色粉末，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。

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

【产品用途】

田菁胶主要用于冰淇淋，蛋糕预混合粉，方便面，调味料，饮料及果冻等

【产品使用范围及使用量】

田菁胶(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。

干燥失重 < 12%

粘度(1%水溶液) 200-500, 及 600-1000 厘泊 (按粘度分等级)

ph值(1%水溶液, 25度) 4-5

重金属 < 40 ppm

总灰分 < 4.0%

【产品包装】 田菁胶内用两层聚乙烯塑料袋, 外用纸板圆桶包装。净含量25kg。

【产品贮存】 田菁胶贮存于干燥、洁净的阴凉处。保质期两年。