

# 天利羧甲基淀粉钠厂家

产品名称	天利羧甲基淀粉钠厂家
公司名称	山东爱采生物科技有限公司
价格	20.00/公斤
规格参数	品牌:天利羧甲基淀粉钠厂家 型号:食品级羧甲基淀粉钠 产地:山东羧甲基淀粉钠
公司地址	山东省菏泽市经济开发区和平路恒泰商厦203
联系电话	13573016375

## 产品详情

羧甲基淀粉钠厂家 羧甲基淀粉钠生产厂家 羧甲基淀粉钠价格

### 一、简介

产品名称：羧甲基淀粉钠

英文：Carboxymethyl starch sodium（CMS）

分子式： $[C_6H_7O_2(OH)_2OCH_2COONa]_n$

### 二、性状

白色或黄色粉末，无臭、无味 热易吸潮。溶于水形成胶体状溶液，对光、热稳定。不溶于乙醇 氯仿等有机溶剂。该品水溶液在碱中较稳定，在酸中较差，生成不溶于水的游离酸，粘度降低，因此不适用于强酸性食品。水溶液在80 以上长时间加热，则粘度降低。

### 三、用途

可作为乳化剂、增稠剂、分散剂、稳定剂、上浆剂、成膜剂、保水剂等，广泛用于石油、纺织、日化、卷烟、造纸、建筑、食品、医药等工业部门，被誉为"工业味精"。是CMC的替代产品。在某些领域可替代聚乙烯醇。与CMC不同的是，该品水溶液会被空气中的细菌部分分解(产生 - 淀粉酶)易液化，使粘度降低。因此配制的水溶液不易长时间存放，不易用于调味番茄酱等。溶解方法：根据所需浓度，按比例将水加入该品中充分搅拌可完全溶解。或先用少量乙醇润湿后，再用水溶解效果更好。