

# 羧甲基纤维素（钠）煤田石油冶金地质勘探专用CT植物胶厂家生产厂家价格

产品名称	羧甲基纤维素（钠）煤田石油冶金地质勘探专用CT植物胶厂家生产厂家价格
公司名称	阳谷县方圆化工厂
价格	800.00/吨
规格参数	产地:山东阳谷 厂家:阳谷县方圆化工 外观:白色
公司地址	山东 阳谷县 山东聊城阳谷寿张
联系电话	06356128985 15964396160

## 产品详情

### 羧甲基纤维素钠

产品的用途：

- 1、用于石油、天然气的钻探、掘井等工程。
- 2、用于纺织、印染工业  
纺织行业将CMC作为上浆剂，用于棉、丝毛、化学纤维、混纺等强物的轻纱上浆。
- 3、用于造纸工业 CMC在造纸工业中可作纸面平滑剂、施胶剂。在纸浆中加入0.1%~0.3%的CMC能使纸张增强抗张力40%~50%，抗压破裂度增加50%，揉性增大4~5倍。
- 4、CMC加入合成洗涤剂中可作为污垢吸附剂；日用化学如牙膏工业CMC的甘油水溶液用作牙膏的胶基；医药工业用作增稠剂和乳化剂；CMC水溶液增粘后用作浮游选矿等。
- 5、用于陶瓷工业中可做毛坯的胶粘剂、可塑剂、釉药的悬浮剂、固色剂等。6、用于建筑，提高保水性和强度。

产品质量标准：

项 目	指 标
取代度(DS)	0.92
粘度(2%水溶液，25 )	> 1200
氯化物(以NaCl%计)	3.0

干燥减量, %	10.0
pH(2%水溶液, 25 )	6.0 ~ 8.5
重金属(%)	0.0015
铁 ( Fe ) (%)	0.02
砷 ( As ) (%)	0.0002

产品的运储事项：

本产品储存保管时应注意防潮、防火、防高温，要求存放在通风、干燥处。运输时防雨，装卸严禁使用铁钩。本产品长期储存加之堆压，拆包时可能发生结块，会引起使用不便，在保质期内不会影响质量。本产品储存时严禁与水接触，否则将发生胶凝或部分溶解而造成不能使用。

产品的包装规格：袋装：净重20kg/袋。（双层包装：外层涂塑膜编制袋，内衬聚乙烯薄膜袋）

也可根据客户的需要进行包装。

二

供应钻探植物胶 煤田地质勘探植物胶 CT植物胶

植物胶应用于煤田水文钻井泥浆中，提高粘度，增强泥浆流动性，抑制粘土水化能力，同时防止孔壁不坍塌，起到较好的胶联作用。是一种较理想多功能钻井液。

该产品作为钻井冲洗液材料,既可直接配制成无固相冲洗液,又可作为一种增粘、降失水及提高润滑减阻作用的泥浆处理剂,还可配制成低固相泥浆,适用于不同的复杂地层。

植物胶是一种天然高聚物,在固态时分子链呈卷曲状态,遇水后,水分子进入植物胶分子内,分子链上的OH基可与水分子进行氢键吸附,结果产生由溶胀到溶解的过程,增加了分子间的接触和内摩擦阻力,结果显示出

较强的粘性.又由于高分子链可吸附多个粘粒形成结构网,使粘粒的絮凝稳定性提高;同时,由于粘液的粘性使滤饼的渗透性降低和泥饼胶结性好,故能降低泥浆的滤失量.植物胶是钻探工程中新兴的一种高科技产品,由于它具有无毒、无害.不污染环境等优点,被誉为21世纪“绿色钻井助剂”,相信在不久的将来,植物胶定会在煤田、地质、石油、冶金等钻探工程中彰显其卓越的功效.

本产品无毒 . 加量3 - 5% .