

CMC厂家 昆山京昆油田 青岛CMC

产品名称	CMC厂家 昆山京昆油田 青岛CMC
公司名称	昆山京昆油田化学科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市昆太路210号
联系电话	17315960119 17315960119

产品详情

羧甲基纤维素钠制备方法

水媒法：水媒法是一种较早的工业生产工艺，该方法是将碱纤维素与醚化剂在游离碱和水的条件下进行反应。碱化和醚化过程中，体系中没有有机介质。水媒法设备要求较为简单，投资少、成本低。缺点是缺乏大量液体介质，反应产生的热量使温度升高，青岛CMC，加快了副反应的速度，导致醚化效率低，产品质量差等。该方法用于制备中低档CMC-Na产品，CMC供应，如洗涤剂、纺织上浆剂等。

瓜尔胶的*初出现是作为刺槐豆胶(Locustbeangum)的替代品而产生的。在此之前，刺槐豆胶被广泛应用于工业生产并造成了需求紧张。后来研究证明，虽然瓜尔胶和刺槐豆胶均为聚半乳糖甘露糖，但二者在化学组成和行为上有着明显的区别。刺槐豆胶要达到*大粘度需要高温水煮，而瓜尔胶在冷水中就可以水化。化学组成上，CMC报价，刺槐豆胶平均每4个甘露糖单元才有1.5个乳糖支链。所以瓜尔胶分支单元数为刺槐豆胶的2倍。而这被认为是瓜尔胶比刺槐豆胶更容易水化和氢键结合活性更大的主要原因。除此之外，CMC厂家，瓜尔胶的成本仅是刺槐豆胶的一半。

这一正电荷改性瓜尔胶可与负电荷性化学纤维及填充料颗粒相互影响，改进原助留、助滤及提高实际效果。此外一个改善方位是提升了瓜尔胶分子结构链的长短，提升了它的相对分子质量，进而提高了它的桥接工作能力。阳离子瓜尔胶在凉水中融解，与阳离子木薯淀粉对比具备非常大的优势。除此之外，很多木薯淀粉分子结构呈螺旋状，而瓜尔胶分子结构呈网盘直链构造。因而瓜尔胶的活性官能团比阳离子木薯淀粉更非常容易贴近化学纤维，因而瓜尔胶的阳离子木薯淀粉可做到小量的阳离子木薯淀粉能够做到的应用实际效果。

CMC厂家-昆山京昆油田-青岛CMC由昆山京昆油田化学科技有限公司提供。昆山京昆油田化学科技有限

公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！