

壳聚糖短纤维价格 中盛生物 东营壳聚糖短纤维

产品名称	壳聚糖短纤维价格 中盛生物 东营壳聚糖短纤维
公司名称	天津中盛生物工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市滨海新区黄海二街9号
联系电话	15522050691

产品详情

甲壳素与壳聚糖纤维可纺成长丝或短纤维两大类。长丝用于捻制缝合线，免除拆线痛苦，或切成一定长度的短纤维，纺成纱线，用做纺织材料;短纤维以无纺布形式制作敷料，用于各种创伤，如、及其他外伤，有促进伤口愈合和抗菌作用。甲壳素纤维轻纺纱、织布加工成各种功能性产品，如保健针织内衣、放臭袜子、不黏毛巾、保健婴幼儿服、抗菌休闲服、抗菌防臭床上用品、抑菌护士服;也可加工成各种救护用品，如绷带、急救包等。

国外海藻纤维的发展

英国化学家ECC Stanford[2-3]早在1881年1月12日利中，首先介绍了从褐藻类海藻植物狭叶海带(LaminariaS tenophylla)中提取出的一种凝胶状物质，他把用稀碱溶液提取出的物质命名为Algin，加酸后生成的凝胶为Alginic acid，即海藻酸。

1944年，壳聚糖短纤维布料，英国人Speakman和Chamberlain发表了他们对海藻酸纤维的研究成果[4-6]。Speakman和Chamberlain研究了从6组具有不同相对分子质量的海藻酸中加工出的纤维的性能。结果说明，海藻酸的相对分子质量对纤维的强度有一定的影响，但其影响程度不是很大。

甲壳素纤维起初是H. Braconnot，从蘑菇中得到了纤维，并把这种来源于蘑菇的的纤维称之为Fungine，意即真菌纤维素。1823年，又一位法国科学家A. Odier从甲壳类昆虫的翅膀中分离出同样的物质，他认为此物质是一种新型的纤维素，使命名为Chitin。1843年，法国的A. Payen发现Chitin与纤维素的性质不大相同。同年，法国人J. L. Lassaigne发现Chitin中含有氮元素，从而证明Chitin不是纤维素，天津壳聚糖短纤维，而是一种新的具有纤维性质的化合物。

甲壳素纤维被称为保健型纤维，淮安壳聚糖短纤维，是甲壳素和它的衍生物壳聚糖溶液经高科技加工纺织而成的天然有机纤维。是一种蕴藏量仅次于纤维素的极为丰富的有机再生资源。

甲壳素纤维的废弃物可生物降解，不会污染周边环境，所以甲壳素纤维又被称为绿色纤维。

甲壳素的大分子结构与人体内的氨基葡萄糖的构成相同，而且具有类似于人体骨胶原组织结构，这种双重结构赋予了它们好的生物学特性。

壳聚糖短纤维价格-中盛生物(在线咨询)-东营壳聚糖短纤维由天津中盛生物工程有限公司提供。天津中盛生物工程有限公司位于天津市滨海新区黄海二街9号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前中盛生物在生物制品中享有良好的声誉。中盛生物取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。中盛生物全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。