

壳聚糖无纺布价格 中盛生物 壳聚糖无纺布

产品名称	壳聚糖无纺布价格 中盛生物 壳聚糖无纺布
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

壳聚糖纤维在卫生产品中的应用

为促进壳聚糖纤维在卫生产品中的应用，开发壳聚糖基功能纺织材料和先进纺织品，天津壳聚糖无纺布，总结了壳聚糖纤维的理化特性及其吸附铜离子和锌离子的性能，分析了壳聚糖纤维的细胞活性、生物相容性及其在与伤口、血液、人体组织接触过程中产生的止血、抑制基质金属蛋白酶、促进伤口愈合等生物活性。

甲壳素纤维由于具有自然和环保特性等多种功能，壳聚糖无纺布批发，非常适宜织制贴身穿着服装，且甲壳素纤维的功能具有性，不受洗涤次数的影响。

甲壳素纤维混纺织物的染整加工特点：

(1)甲壳素纤维混纺织物的染整工艺应注意碱剂和氧化剂的影响，加工中尽量减少机械摩擦。

(2)对于甲壳素/棉混纺织物，漂白条件不能全部按照棉纤维的漂白工艺进行漂白，因为甲壳素纤维泛黄严重，且会溶解或发脆。洗衣粉对甲壳素纤维有增白作用，白度比甲壳素纤维本身要高得多。我国具有很长的海岸线，壳聚糖无纺布，壳聚糖纤维，江河湖泊纵横交错，养殖业非常发达，甲壳资源十分丰富。据报道，仅大连地区每年收集到的虾皮、蟹壳可生产甲壳质就达1千吨以上。如以甲壳素纤维为突破口开

发一系列成型材料，其发展前景是十分喜人的。

甲壳素纤维起初是H. Braconnot，从蘑菇中得到了纤维，壳聚糖短纤维制造厂，并把这种来源于蘑菇的纤维称之为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，壳聚糖短纤维加工厂，他认为此物质是一种新型的纤维素，使命名为Chitin。1843年，壳聚糖短纤维，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，壳聚糖无纺布价格，从而证明Chitin不是纤维素，而是一种新的具有纤维性质的化合物。

广谱抑菌性及高抑菌功效

广谱抑菌性是指抑菌材料和制品对多种微生物都有抑菌效果。研究已经证实，纯壳聚糖纤维对真菌、多种细菌具有长效性抑菌功能，并且抑菌效果理想。

纯壳聚糖纤维，混纺纱线及成品的抑菌功效

规格名称抑菌率（%）检测单位

金黄色大肠白色

纯壳聚糖纤维 > 99 > 9998国家纺织制品质量监督检测中心

15%的纱线999298国家纺织制品质量监督检测中心

12%的航天多功能布 > 99 > 9998中科院理化所抗菌材料检测中心

9%的内衣、内裤 > 99 > 99 > 99中科院理化所抗菌材料检测中心

壳聚糖无纺布价格-中盛生物(在线咨询)-壳聚糖无纺布由天津中盛生物工程有限公司提供。壳聚糖无纺布价格-中盛生物(在线咨询)-壳聚糖无纺布是天津中盛生物工程有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：孙经理。