

抗菌纤维厂家 中盛生物 抗菌纤维

产品名称	抗菌纤维厂家 中盛生物 抗菌纤维
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

壳聚糖纤维的抑菌率随pH值的下降而增大，在酸性溶液中的活性较好。壳聚糖分子链上的许多游离氨基，抗菌纤维厂，呈现弱碱性，带负电荷的细菌就极易吸附到壳聚糖纤维上，从而使细菌的生长繁殖受到抑制。

温度较低时，细菌分裂速度较慢，细菌增殖较少，壳聚糖纤维的性较高；当温度升高时，细菌的繁殖速度变快，抗菌纤维除臭口罩贴，细菌数量增加，使得纤维的性反而下降37 时细菌正处于分裂期，虽然细菌的数量增加较多，但此时细菌对外界因素包括物的作用比较敏感，更容易受到抑制，壳聚糖纤维的性反而略有升高。

吸附和排泄重金属

壳聚糖的一个显著特性是吸附能力强，许多低分子量的材料，比如金属离子、胆固醇、甘油三酯、胆酸和有机等，都可以被壳聚糖吸附。壳聚糖不仅可以吸附镁、钾，而且可以吸附锌、钙、和铀。壳聚糖的吸附活性可以有选择地发挥作用，壳聚糖是高效的螯合物介质。壳聚糖的吸附能力的大小取决于其脱乙酰度脱乙酰度越大，吸附能力越强。

餐桌上的虾皮蟹壳可以织成漂亮的服装，这不是人说梦。不仅如此，抗菌纤维，今后航天材料、包扎伤口的绷带、手术缝合线、防辐射的防护服等，其原料都可能来自虾皮蟹壳。

作为生物质再生多糖纤维的重要品种，源自广阔海洋的壳聚糖纤维由于资源丰富、功能优越、产品可再生可降解等特点，抗菌纤维厂家，被越来越多的领域所关注。

无毒、防霉、阻燃、抗静电，壳聚糖纤维是少有的、同时天然具备这五大功能的纤维品种。生产壳聚糖纤维的主要原料壳聚糖是甲壳素脱乙酰基后的产物。甲壳素又名甲壳质、几丁质，主要存在于虾、蟹、昆虫外壳及菌类、藻类植物的细胞壁中。全球每年由生物合成的甲壳素多达百亿吨，可提取壳聚糖数十亿吨，是产量仅次于纤维素的天然高分子化合物。甲壳素也是地球上除蛋白质外数量含氮天然有机化合物。

抗菌纤维厂家-中盛生物(在线咨询)-抗菌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(www.tjzssw.com)坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。中盛生物——您可信赖的朋友，公司地址：天津经济开发区泰达中小企业园5号楼，联系人：孙经理。