

甲壳素厂家 CAS1398-61-4 源梦生物

产品名称	甲壳素厂家 CAS1398-61-4 源梦生物
公司名称	湖北源梦生物科技有限公司
价格	10.50/千克
规格参数	含量:99% 包装:25kg/纸板桶 发货地:湖北武汉
公司地址	武汉洪山区张家湾万科金色城市2号楼
联系电话	027-68897569 18120462897

产品详情

甲壳素

中文名：甲壳质

英文名：Chitin

分子式及分子量：(C₈H₁₃NO₅)_n (203.19)_n

CAS：1398-61-4

性状：外观为类白色无定形物质，无臭、无味。

用途：在工业上可做纺织品防霉杀菌除臭剂，可以通过后处理附着于纺织品纤维上，是纺织品提高附加价

值的方法之一，用于制造内衣裤，袜子，家用特殊功能纺织品.医用手术衣/布，伤口敷料，烧伤创面敷料

或深加工为人造皮肤用于大面积烧伤的治疗.

由于壳聚糖是阳离子型天然聚合物，有良好的扼制微生物/细

菌/霉菌的作用，可以应用于食品保鲜，食品内包装，无毒无污染.将壳聚糖制成溶液喷涂于经清洗或剥除外

皮的水果上，壳聚糖干后形成的薄膜无色无味通气，食用时不必清除薄膜.
也可应用于染料、纸张和水处理

等。在农业上可做杀虫剂、植物抗病毒剂。渔业上做养鱼饲料。化妆品美容剂、毛发保护、保湿剂等。
医疗

用品上可做隐形眼镜、人工皮肤、缝合线、人工透析膜和人工血管等。