

羧甲基壳聚糖厂家 CAS83512-85-0直发 抗菌性强 源梦生物

产品名称	羧甲基壳聚糖厂家 CAS83512-85-0直发 抗菌性强 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

羧甲基壳聚糖

产品名名: 羧甲基壳聚糖

中文别名: 羧甲基脱乙酰壳多糖;羧甲基甲壳胺;

英文名称: Carboxymethyl chitosan

C A S: 83512-85-0

含量 : 85%

羧化度: 80%

水分: 10%

灰份: 15-25

包装: 10KG/纸板桶

用途:

羧甲基壳聚糖是一种水溶性壳聚糖衍生物，有许多特性，如抗菌性强，具有保鲜作用，是一种两性

聚电解质等。在化妆品、保鲜、医药等方面有多种应用，也是近年来研究得较多的壳聚糖衍生物之一。羧

甲基壳聚糖是甲壳胺的gaoji衍生物,由甲壳质在碱性条件下与氯乙酸反应得到。与甲壳质相比，其物理、

化学性质均得到优化，具有100%水溶性、成膜性及极强的重金属螯合作用。这种中性、chuntianran和完全无

毒的产物在医学保健、工农业等领域均显示出更加优越的特点。目前已应用在gaoji化妆品添加剂、重金属

螯合剂、药物缓释剂、植物生长剂、工业废水处理等诸多方面。
作为医药保健品，羧甲基壳聚糖保留了壳

聚糖对人体保健的一系列优点，还具备壳聚糖所不具备的无涩味等对人体健康更加有利的特点。口服后

经转化、降解成低分子物质，被人体吸收，效果更佳。

羧甲基壳聚糖从天然海洋生物制备的壳聚糖经羧化

改进而制成，易溶于水。具有优良的吸湿、保湿、调理、抑菌等功能。适用于润肤霜、沐浴露、洗面奶

摩丝、高档膏霜、乳液、胶体化妆品。同时也适用于食品、果蔬保湿、保鲜剂、污水处理絮凝剂、药物缓

释剂、五毒粘合剂、印染、造纸助剂等领域产品。

羧甲基壳聚糖从天然海洋生物制备的壳聚糖经羧化改进而制成，易溶于水。具有优良的吸湿、保湿、调

理、抑菌等功能。适用于润肤霜、沐浴露、洗面奶、摩丝、高档膏霜、乳液、胶体化妆品。同时也适用于食

品、果蔬保湿、保鲜剂、污水处理絮凝剂、药物缓释剂、五毒粘合剂、印染、造纸助剂等领域产品。