

## 化妆品级 壳聚糖

A 型—常规型    B 型：水溶型

### 产品特性

新型日化产品原料，主要用于柔肤水系列，日霜，晚霜及眼霜系列等\*\*产品，具有抗菌抗炎、修复肌体受损细胞组织，增强皮肤弹性和皮肤细胞活性，是甲壳素产品的\*\*衍生物，是一种\*\*\*的海洋生物活性物质。

### 质量指标

技术指标	食品级羧甲壳聚糖	化妆级羧甲壳聚糖	医药级羧甲壳聚糖
外观	白色或浅黄色粉末	白色粉末	白色粉末
水份	≤12	≤10	≤10
粘度	10~100	10~100	10~100
取代度	≥80.0	≥85.0	≥90.0
目数	80 目	80 目	80 目
重金属	≤10	≤10	≤10

### 主要功能

羧甲基壳聚糖是甲壳胺的\*\*衍生物,是从天然海洋生物制备的壳聚糖经羧化改性而成，与 甲壳质及壳聚糖相比,其物理、化学性质均得到

优化，具有水溶性、成膜性和极强的重金属螯合作用以及吸湿、保湿、调理、抑菌等功能。这种\*\*\*和完全无毒的产物在医学保健、工农业等领域均显示出非常优越的特点。目前已广泛应用于润肤露、沐浴露、洗面奶、摩丝、\*\*膏霜、乳液等\*\*化妆品添加剂，重金属螯合剂，药物缓释剂，植物生长剂，食品、果蔬保湿、保鲜剂，无毒粘合剂，印染，造纸助剂，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。

**溶解特性：** 在去离子水中溶解

**PH 值：** 7-9

**包装：** 5kg/20kg/25kg

**贮存：** 本品应密封避光保存于低温干燥处。