

# 水溶壳聚糖厂家 水溶壳聚糖生产厂家

产品名称	水溶壳聚糖厂家 水溶壳聚糖生产厂家
公司名称	山东爱采生物科技有限公司
价格	280.00/公斤
规格参数	品牌:水溶壳聚糖厂家 型号:食品级水溶壳聚糖 产地:山东水溶壳聚糖
公司地址	山东省菏泽市经济开发区和平路恒泰商厦203
联系电话	13573016375

## 产品详情

水溶壳聚糖厂家 水溶壳聚糖生产厂家 水溶壳聚糖价格

### 一 简介

[产品名称]:壳聚糖

[英文名称]:Chitosan

[产品别名]:2-氨基- $\beta$ -1,4-葡聚糖;胺聚糖;甲壳胺;聚D-葡糖胺;1,4-2-氨基-脱氧- $\beta$ -D-葡聚糖;B-(1-4)-2-脱氧-D-葡聚糖; $\beta$ -1,4-聚-葡萄糖胺;壳糖葡糖胺。

[产品CAS]:9012-76-4

[ENNISC]:222-311-2

### 二 产品性状

壳聚糖一种白色或灰白色半透明的片状或粉状固体，无味、无臭、无毒性，商品壳聚糖视其用途不同有三种不同的粘度，即高粘度产品、中粘度产品、低粘度产品。

### 三 产品用途

水溶性壳聚糖在食品行业中可以用作果蔬保鲜剂

用壳聚糖进行涂膜保鲜，其膜层具有通透性、阻水性，可以对各种气体分子增加穿透阻力，形成了一种微气调环境，是果蔬组织内的二氧化碳含量增加，氧气含量降低，抑制了果蔬的呼吸代谢和水分散失，减缓果蔬组织和结构衰老，从而有效地延长果蔬的采后寿命。

溶性壳聚糖在食品行业中可以用作抗氧化剂