

# 羧甲基葡聚糖原粉

产品名称	羧甲基葡聚糖原粉
公司名称	保定卓越生物工程技术有限公司
价格	.00/千克
规格参数	
公司地址	高阳县城南高蠡路西侧、孝义河北侧
联系电话	86-03122179709 15354222715

## 产品详情

### 羧甲基葡聚糖说明书

#### 【产品性状】

白色或类白色粉末。易溶于水。

羧甲基葡聚糖是酵母葡聚糖的羧甲基化衍生物，一般以其钠盐的形式存在。它是通过现代生物技术，在高纯度酵母葡聚糖的基础上深加工而成，具有良好的水溶性，很好的解决了酵母葡聚糖不能溶于水的问题，进而扩大了酵母葡聚糖的应用领域。

#### 【作用机理】

羧甲基酵母葡聚糖是天然多糖，广泛存在于谷物、细菌和真菌中。从谷物中提取得到的葡聚糖是通过  $\beta$ -1,4(1,3)-糖苷键构成的，而来自于酵母的葡聚糖则是  $\beta$ -1,3(1,6)-葡聚糖。现已证实酵母葡聚糖是一种有效的免疫系统调节剂，它能活化巨噬细胞、中性粒细胞等免疫细胞的能力，刺激宿主非特异性防御机制。

#### 【作用功能】

羧甲基酵母葡聚糖本品具有极强的机体免疫保护功能，功效是不溶性酵母葡聚糖的10~100倍。还是天然的皮肤免疫促进剂，作用于皮肤能促进皮肤细胞活性，加强细胞增殖代谢，延缓皮肤衰老，高效修复皮肤。

#### 【化妆品方面】

促进伤口愈合

研究发现使用酵母葡聚糖涂抹动物腿部伤口，能明显加速其伤口愈合。

## 晒后修复

研究发现酵母葡聚糖能够快速修复因紫外照射导致的皮肤红斑。

## 抗衰老

皮肤中具有免疫活性的朗格罕氏细胞能够被酵母葡聚糖活化，诱发其系统的免疫和修复功能。

### 【兽用方面】

本品具有极强的机体免疫保护功能，功效是不溶性酵母葡聚糖的10~100倍。

- 1.提高机体的免疫力，增强抗病力。
- 2.提高疫苗和抗生素的功效。

### 【产品优势】

酵母葡聚糖不溶于水，从而大大限制了其在化妆品领域的应用。通过一定的化学改性，能够大大改善其水溶性，其中羧甲基化改性应用比较广泛。其羧甲基取代度一般不超过0.75，大大改善水溶性，能与大多数化妆品成分兼容，性质稳定。羧甲基葡聚糖是安全可靠的，已被列入国际化妆品原料名单广泛用于各种高档化妆品中。

### 【包装规格】

纯粉1000g/袋，25公斤/桶

### 【注意事项】

阴凉干燥处，常温保存。