



**TOPSCIENCE众山**

# 化妆品级 超微透明质酸钠

Cosmetic Grade  
Superfine Sodium Hyaluronate

原料报送码：  
006722-00507-8739

**山东众山生物科技有限公司**

SHANDONG TOPSCIENCE BIOTECH CO., LTD.

山东省日照市岚山区岚山西路 98 号

电话：0532-80821290

邮箱：sales@topscience.cn

网站：www.topscience.cn

**青岛众智生物科技有限公司**

QINGDAO TRONGEN BIOTECH CO., LTD.

山东省青岛市崂山区松岭路 330 号 3 号楼

电话：0532-80821290

邮箱：sales@trongenbio.com

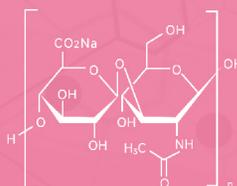
网站：www.topscience.cn



INCI名称: 透明质酸钠

分子式:  $(C_{14}H_{22}NaO_{11})_n$

推荐用量:  $\leq 2.0\%$



## 产品优势



在常规化妆品级透明质酸钠基础上, 采用超细粉碎技术制备, 粒径可达微米级别



超微透明质酸钠产品的粒径小, 可使透明质酸钠均匀分散在油性配方中



在日化领域, 超微透明质酸钠可以很好地起到补水保湿、润滑、营养肌肤等作用

## 质量指标

项目	标准
性状	白色或淡黄色粉末
鉴别 A. 红外光谱 B. 钠盐鉴别(b)反应	与透明质酸钠欧洲药典标准图谱一致 呈正反应
pH	6.0~8.0 (0.1%)
分子量	报告实测值
蛋白质	吸收度 $\leq 0.5$ (280nm) $\leq 0.3\%$ (以干品计)
灰分	$\leq 13\%$
炽灼残渣	$\leq 20.0\%$ (以干品计)
重金属	$\leq 20$ ppm
砷	$\leq 2$ ppm
透明质酸钠含量	$\geq 95.0\%$ (以干品计)
需氧菌总数	$\leq 100$ cfu/g
霉菌和酵母菌	$\leq 10$ cfu/g
松密度	实测值
实密度	实测值
粒度	D90 < 20 $\mu$ m

## 应用方向

可应用于日化领域, 如: 口红、唇膏、唇蜜、粉底、气垫霜、BB霜、水乳、面霜等产品中。

## 包装储存

- 100g/瓶, 1kg/袋, 5kg/袋或按客户的要求包装。内包装为药用低密度聚乙烯袋, 密封后置于铝箔袋中, 或按照客户要求的形式包装。
- 遮光, 密闭, 2~8°C保存。