



TOPSCIENCE众山



水解透明质酸锌

Zinc Hydrolyzed Hyaluronate

原料报送码：
008815-00507-1049

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

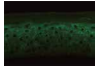


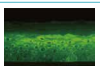


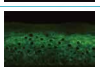


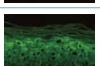




INCI 名称：水解透明质酸锌

分子式： $(\text{Zn}(\text{C}_{14}\text{H}_{20}\text{NO}_{11})_2)_n$

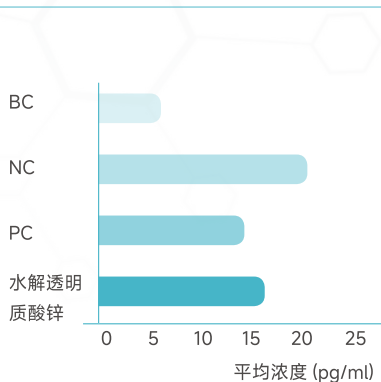
功效实验

抗氧化功效

组别	重复 1	重复 2	重复 3
BC			
NC			
PC(VE)			
水解透明质酸锌			

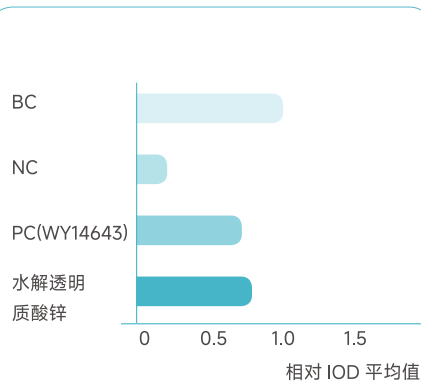
实验表明，与对照组相比，实验组的活性氧(ROS)含量显著下降，抑制率为 15.77%，说明众山生物的水解透明质酸锌能够下调活性氧(ROS)的含量，具有抗氧化作用。

舒缓功效



实验表明，与对照组相比，实验组的炎症因子(IL-1 α 、TNF- α)含量均显著下降，抑制率分别为 26.52%、27.38%，说明众山生物的水解透明质酸锌能够抑制炎症因子(IL-1 α 、TNF- α)的分泌，具有舒缓功效。

修护功效



实验表明，与对照组相比，实验组的丝聚蛋白(FLG)、兜甲蛋白(LOR)含量均显著上升，提升率分别为 195.45%、230.00%，说明众山生物的水解透明质酸锌能够降低 Sunburn cells 个数，提升丝聚蛋白(FLG)、兜甲蛋白(LOR)含量，具有修护功效。

适用范围

可广泛应用于护肤、洗护产品等领域，如：膏霜、乳液、防晒等

包装储存

1. 100g/ 瓶，内包装为药用高密度聚乙烯瓶。
2. 1kg/ 袋，5kg/ 袋内包装为药用低密度聚乙烯袋加铝箔袋。
3. 遮光，密闭，干燥，2-8 $^{\circ}\text{C}$ 保存。