

# 乳酸杆菌发酵溶胞产物 LactoElite

增强/促进皮肤屏障功能 祛皱抗衰老 原料报送码：100660-00306-6050、100972-00306-1880 (II)

**功效成分INCI:** 乳酸杆菌发酵溶胞产物 Lactobacillus Ferment Lysate

常规体系成分：乳酸杆菌发酵溶胞产物、羟苯甲酯、苯氧乙醇、乙基己基甘油、黄原胶

无防腐体系成分 (II)：乳酸杆菌发酵溶胞产物、1,2-己二醇、对羟基苯乙酮、黄原胶

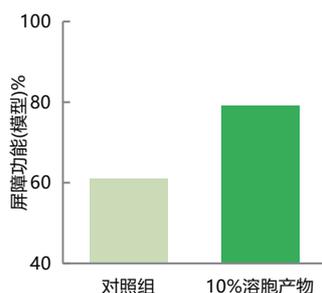
**产品简介:** 乳酸杆菌发酵溶胞产物是使用干酪乳杆菌发酵制得的包含菌体、代谢物等细胞成分的产品，它能增强皮肤的免疫能力，有效促进皮肤屏障恢复和自我更新，增进皮肤健康；有良好的抗衰老、提高皮肤弹性和保湿功效。

## 产品功效

- 增强/促进皮肤屏障恢复和自我更新
- 祛皱抗衰老
- 提高皮肤弹性，保湿

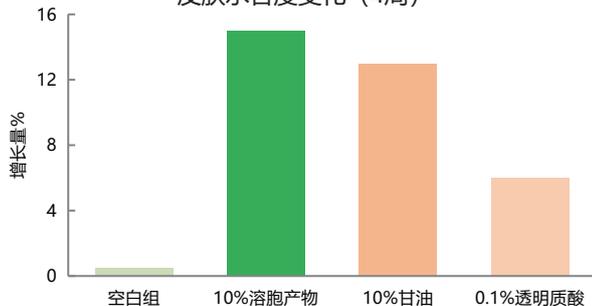
### 增强皮肤屏障功能

乳酸菌发酵溶胞产物对表皮的生长速度和质量都有积极效果。影响皮肤的必需蛋白质和酶的合成明显增加，屏障功能及细胞合力改善，皮肤更新加快。



增强细胞更新可以帮助改善表皮完整性，从而增强屏障功能，最终改善皮肤细胞的水合度。

皮肤水合度变化 (4周)



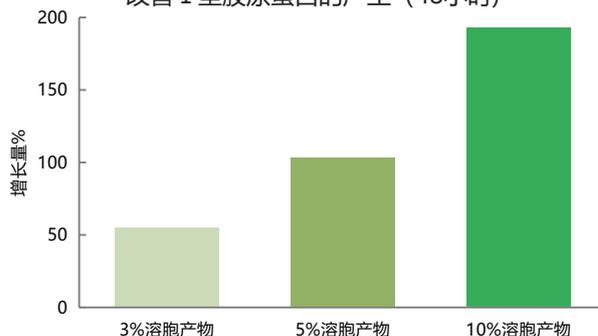
## 产品标准

外观 白色至乳白色均匀悬浊液  
气味 特征性气味  
pH 4.5-6.5  
含氮量  $\geq 0.08\%$

## 人体测试

乳酸杆菌发酵溶胞产物能够有效刺激胶原蛋白的产生，减少皱纹的出现，同时改善皮肤的肤色和弹性，以获得更好的抗衰老效果。

改善 I 型胶原蛋白的产生 (48小时)



使用含10% 溶胞产物4周后的眼部皱纹变化



## 第三方功效测试和安全测试

- 1.25%溶液使 I 型胶原蛋白含量显著提高，具有紧致功效
- 10%溶液 通过急性眼刺激性和多次皮肤刺激性试验

**建议用量:** 3.0~20.0%

**使用建议:** 本品为悬浊液，长时间静置后可能会有少许沉淀，属于正常现象，用前务必摇匀；加入水相使用

**包装:** 1/5/20kg，可定制

**保存条件:** 2~10°C 密闭储存

**保质期:** 1年