



## 红茶发酵滤液 BlackTea

增强皮肤肌底 抵御外侵 赋予肌肤透亮光泽

**INCI名称:** 酵母菌/木醋杆菌/红茶发酵产物、1,2-己二醇、对羟基苯乙酮、黄原胶

(Saccharomyces/Xylinum/Black Tea Ferment, 1,2-Hexanediol, Hydroxyacetophenone, Xanthan)

**CAS No.:** No, 6920-22-5, 99-93-4, 11138-66-2

**产品简介:** 红茶发酵液是以红茶、糖类与酵母菌和醋酸菌为原料进行特定发酵制得，富含维生素C、大量有机酸、糖类、氨基酸等小分子物质，发酵过程使茶红素具有极强抗氧化、抗衰老能力，有效抵抗外界侵害引起的自由基，赋予肌肤剔透光泽。

### 产品功效

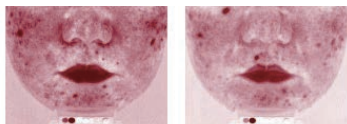
- 清除自由基，还原肌肤初始化，使皮肤润泽细腻
- 促进胶原蛋白的合成和细胞增殖，增强肌肤回弹力
- 对抗外界氧化侵袭，抵御紫外线，修护皮肤损伤、晒伤

### 红茶养肤 跨界百年之旅

明朝李时珍的《本草纲目》中提出茶具有润肤功效；在《福鼎茶共识》中也提及：现代科学研究表明，茶具有抗氧化、延缓衰老、抑菌消炎的显著功效，是人类康体养颜的珍品。红茶属全发酵茶，在其成茶的过程中，产生了茶黄素、茶红素等新的更复杂的抗氧成分，抗氧化的作用得到加强，起到抗皱、紧致、修复肌肤三合一的功能。

### 功效测试-清除自由基、修复肌肤损伤

志愿者使用10%红茶发酵滤液测试皮肤屏障受损情况，红斑区域数量可降低至使用前的65%。结果表明：经皮水分散失TEWL显著性降低；面部皮肤发红程度a\*值显著下降；面部皮肤血红素指数EI显著性下降。



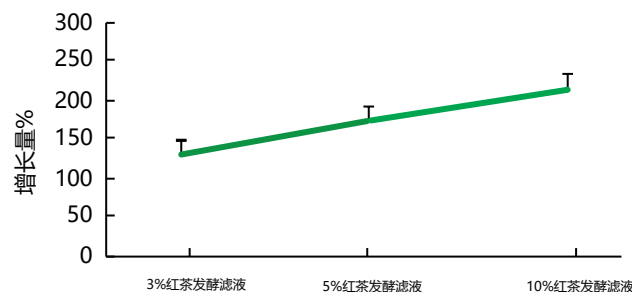
D0

D28

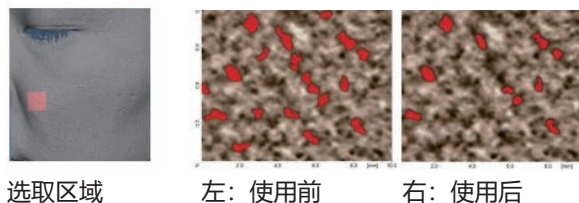
### 提升肌肤紧致，增强肌肤回弹力

Blacktea有助于皮肤保持紧实度，有效刺激胶原蛋白的产生，改善皮肤弹性和肤色，对肌肤有良好的抗衰功能。

改善 I 型胶原蛋白的产生 (48小时)



使用含10%红茶发酵滤液4周的眼部皱纹变化



选取区域

左：使用前

右：使用后

### 产品标准

外观 淡棕色半透明液体  
 气味 轻微特征性气味  
 pH 4.0-6.0  
 总固形物 ≥4.0%  
 细菌总数 ≤300 CFU/ml

**建议用量:** 1.0~10.0%

**使用建议:** 60°C下加入水相中

**包装:** 1/5/20kg, 可定制

**保存条件:** 室温、避光、密闭保存

**保质期:** 1年