

# 植物源臻享蛋白复合物



Cat. No. HYC035B01

5g/瓶, 100g/瓶, 1000g/瓶

Stored at +2°C to +8°C

适于护肤品研发和生产, 不能直接用于人体

INCI 名称: 纤连蛋白/血清白蛋白

FIBRONECTIN/SERUM ALBUMIN

## 简介

植物源臻享蛋白为纤连蛋白和血清白蛋白复合物, 利用生物技术从水稻种子中提取纯化而成。复合物中的纤连蛋白可促进上皮和纤维细胞生长, 加强细胞分泌胶原蛋白、弹性蛋白等, 修护受损或老化细胞, 恢复肌肤饱满弹性, 同时可有效调动单核吞噬细胞清除黑色素和细胞碎片, 减少色素沉着, 起到抗皱和靓肤的作用; 血清白蛋白为水溶性蛋白, 可在皮肤表面形成致密保护膜, 阻止水分蒸发, 蛋白膜干花时产生张力拉紧皮肤, 在减少微小细纹方面非常有效, 此外, 血清白蛋白具有良好的生物兼容性, 可结合部分有害或过敏成分, 运输和促进活性成分吸收, 还原 ROS 和 RNS, 防止细胞过氧化, 减缓皮肤衰老和皱纹的产生。

植物源臻享蛋白复合物中纤连蛋白和血清白蛋白均来自水稻种子, 绿色安全。两者联合使用, 深入滋养肌肤, 促进皮肤细胞生长增殖, 维持皮肤细胞良好的状态, 同时有效降低皮肤细胞因过氧化造成的衰老, 减少微小皱纹的产生, 尽享肌肤润嫩光泽。

## 规格参数

来源 水稻种子  
外观 白色粉末  
气味 特征性气味  
溶解性 可溶于水, 易溶于生理盐水  
pH值 5.5-7.5  
蛋白含量 > 80%

## 存储条件

储存 请储存在2-8°C环境下  
稳定性 24个月以上

## 使用方法:

1. 依产品类型和生产规模, 每公斤料体中添加 0.01-5.0g植物源蛋白复合物;
2. 冻干粉生产过程中, 直接将蛋白复合物于最后一步添加到料体中, 正常搅拌混匀, 至完全溶解即可;
3. 膏霜乳液生产过程中, 建议先加入20倍重量的甘油或丁二醇等, 将蛋白复合物分散混匀, 再加入10倍重量的生理盐水 (0.9%NaCl溶液), 轻轻搅拌混匀后, 于37°C以下, 缓慢加入到料体中, 充分混匀即可。

【适用品类】: 适用于抗皱、防衰、修护等冻干粉、膏霜、乳液、精华、面膜等产品中。

【配伍性】: 可与多种原料复配, 建议加入温度控制在37°C以下。避免高温、紫外、剧烈搅拌; 强酸、强碱、重金属盐, 乙醇、离子表面活性剂、芦荟等相互作用。

【推荐用量】:

- 冻干粉: 0.1%-0.5%;  
其他: 0.01%-0.1%

## 相关产品

| 货号        | 名称              |
|-----------|-----------------|
| HYC002M03 | OsrHSA, 培养级, 干粉 |
| HYC002R01 | OsrHSA, 试剂级, 干粉 |
| HYC029R01 | OsrHSA, 试剂级, 液体 |
| HYC025B01 | OsrFN, 试剂级, 液体  |
| HYC004M01 | OsrLF, 干粉       |
| HYC013R01 | OsrLYZ, 干粉      |
| HYC035B02 | 植物源臻透蛋白复合物, 干粉  |
| HYC035B03 | 植物源臻颜蛋白复合物, 干粉  |
| HYC035B04 | 植物源臻护蛋白复合物, 干粉  |

## 使用限制:

适于护肤品研发和生产, 不能直接用于人体。



Healthgen Biotechnology Corp.  
www.oryzogen.com  
No.666 Gaoxin Avenue, East Lake  
Development Zone, Wuhan, China 430074