

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	OsrhFN, 试剂级, 液体
HYC004M01	OsrhLF, 干粉
HYC013R01	OsrhLYZ, 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。



武汉禾元生物科技股份有限公司
武汉市东湖开发区高新大道 666 号 D3-2
027-59403931
www.oryzogen.com