

RP30198CN
Update: Sep,08,2024

DATASHEET

瑞皙颜™皙颜肽

Cat. No.: RP30198CN

Overview

Description

瑞皙颜™皙颜肽是由多种活性物质组成的多肽粉末，本品重含有的多种多肽活性物通过协同作用来阻止酪氨酸酶被进一步激活，从而抑制黑色素的生成，达到淡斑、亮肤的效果。本产品所含所有组分均收录于中国《已使用化妆品原料目录（2021年版）》。

Properties

Form

冻干粉末

Storage

瑞皙颜™皙颜肽，短期贮存，建议存放在阴凉、避光、干燥、清洁的地方，以确保至少6个月的保质期。长期贮存，建议存放在-15°C ~ -20°C的密封避光条件下，保质期可以延长到24个月。在保存期间，尽量保持瓶盖密封，防止微生物污染，一旦开瓶，应尽快使用完毕。

Note

瑞皙颜™皙颜肽用于护肤产品添加，以冻干粉计建议添加量为10 - 100ppm，在化妆品生产的最后阶段加入该粉末，添加温度需低于40°C，以确保产品使用效果

Applications

色斑是由于皮肤黑色素的增加而形成的一种常见面部呈褐色或黑色素沉着性、损容性的皮肤疾病。其产生有很多影响因素，如：阳光照射，内分泌紊乱，外伤后色素沉着，睡眠问题，肌肤水润度不足，不良化妆品的使用等。黑色素的合成过程相当复杂，是一个多步骤的酶促生化反应。其中，酪氨酸酶是黑色素合成的关键酶，其数量和活性关系到黑色素合成的速率。 α -促黑素细胞激素（ α -MSH）对黑素细胞有广泛的刺激效应（ α -MSH能和黑素细胞上的受体MC1R结合），可刺激黑素细胞的分裂增殖，促进黑素细胞酪氨酸酶的表达，提高酪氨酸酶的活性，导致黑色素的生物合成。本产品中含有的六肽-2与九肽-1成分是 α -MSH的拮抗剂，可竞争性结合MC1R，从而抑制酪氨酸酶的激活，进而抑制黑色素生成，达到淡化色斑、提亮肤色的效果。瑞皙颜™皙颜肽可作为活性成分用于淡斑、亮肤的护肤产品中，如：乳液、精华液、眼霜、防晒霜及面膜等。

生产商：南京金斯瑞生物科技有限公司 江苏省南京市江宁区科学园雍熙路28号

Manufacturer: Nanjing GenScript Biotech Co., Ltd. No. 28Yongxi Road, Jiangning District, Nanjing, Jiangsu, China