

RP30149CN
Update: Oct,07,2023

DATASHEET

瑞凝颜™凝时修护肽原液

Cat. No.: RP30149CN

Overview

Description 瑞凝颜™凝时修护肽原液是由多种活性肽组成的原液，能够刺激胶原蛋白、弹力纤维生成，促进肌肤修复、消除炎症，从而达到抗衰修复的效果。

Properties

Form	原液
Storage	瑞凝颜™凝时修护肽原液，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4℃，保质期可以延长到24个月。本产品为液体产品，保存时应向上放置，避免挤压，以免发生渗漏。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	瑞凝颜™凝时修护肽原液，用于护肤产品添加，建议添加量为1% - 5%，在化妆品生产的最后阶段加入该原液，添加温度需低于40℃，以确保产品使用效果。

Applications

衰老是人类生活中不可避免的过程，该过程受到遗传、环境、细胞基因等因素的影响。可将这些因素主要分为两类：程序化因素和损伤积累因素。通过程序化因素进行的调节取决于基因表达的变化，从而影响负责维护，修复和防御反应的系统。损伤性因素包括内部和外部因素，会随着时间的推移影响生物体。这些因素会在不同程度上引起损害，从而导致衰老的九种“特征”。而皮肤的衰老在外观上表现为皮肤粗糙、松弛、下垂、出现皱纹和色斑等皮肤状况。瑞凝颜™凝时修护肽原液可以通过对肌肤从内至外的重建来逆转皮肤老化的过程。原液中的三肽-1，能够促进表皮细胞的增殖、刺激胶原蛋白和弹力蛋白的合成。同时，六肽-9可以增加层粘连蛋白的数量，增加真皮层胶原蛋白的合成，促进真皮表皮连接（DEJ）区结构组织的再生和加固。另外，棕榈酰三肽-5和棕榈酰五肽-4能够在刺激胶原蛋白、弹力纤维和透明质酸生成的同时，提高肌肤的含水量和锁水度，增加皮肤厚度以及减少细纹。此外，原液中棕榈酰四肽-7能显著降低细胞炎症因子（白介素IL-6）的水平，消除皮肤潜在炎症，抑制糖基化损伤，同时也能通过刺激层粘连蛋白、胶原蛋白的生成，修复深层皱纹，使肌肤变得柔软紧实，恢复肌肤活力。原液中也特别添加了三氟乙酰三肽-2，该肽能有效抑制基质金属蛋白酶（MMPs）和弹性蛋白酶的活性，减少对细胞外基质蛋白的分解，同时促进多配体蛋白聚糖（Syndecan-1）的表达，降低早衰蛋白（Progerin）的合成，延缓细胞衰老，达到抗衰的效果。瑞凝颜™凝时修护肽原液可用于抗衰修复的护肤产品中，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