Название документа: Расшифровка «черного ящика» «Бозеина» L'Oreal

Источник документа: Журнал Педагогического университета Лэшань, 2021,36(12)

Этот документ: Бозеин (гидроксипропилтетрагидропирантриол) является запатентованным продуктом французской группы L'Oreal. косметическое сырье (срок действия патента истек) оказывает эффект улучшения эластичности кожи, уменьшения морщин и повышения упругости кожи, но соответствующие данные по-прежнему конфиденциальны.

 Название документа: Основа и применение продуктов по уходу за кожей на основе биоактивных полипептидов. Источник документа: Daily Chemical Industry, Volume 32, Issue 5, October 2002n. В литературе отмечается, что полипептиды могут замедлять старение кожи. Его основными механизмами являются:

① Способствуют пролиферации, делению и дифференцировке клеток эпидермиса и дермы (особенно фибробластов, эпителиальных клеток и эндотелиальных клеток), увеличивают количество новых клеток, утолщают кожу и постепенно восстанавливают нормальную структуру и физиологические функции кожи;

② Способствует образованию коллагеновых волокон, образованию ретикулярных и эластических волокон, регулирует секрецию коллагена и мукополисахаридов, поддерживает водный и электролитный обмен в тканях кожи, улучшает состояние обезвоживания атрофированной кожи и увлажняет ткани кожи.

Название документа: Биологические функции эрготионеина и его применение в функциональном сырье для косметики Источник документа: Современные химические инженерные исследования, 2021, (16) Этот документ: Эрготионеин широко распространен в клетках и тканях млекопитающих. Эрготионеин выполняет множество биологических функций, а также является важным физиологическим защитным агентом клеток. В этой статье всесторонне обобщаются физические и химические свойства и биологические функции эрготионеина, рассказывается о применении функционального сырья эрготионеина в антиоксидантных, противоморщинных, укрепляющих и омолаживающих целях, отбеливании, защите клеток и других аспектах, а также ожидается его применение. эрготионеина в перспективах применения в области косметики.

Название документа: Натуральный фактор ухода за кожей Экдоин из египетской пустыни, Соленого озера. Источник документа: China Cosmetics. 2020(05) Этот документ: Сохранение способности кожи удерживать воду. В нормальных условиях взрослые теряют около 20% воды. через поверхность кожи каждый день.240~480 мл.При сильном повреждении рогового слоя кожи потеря воды может увеличиться в 10 раз. Эктоин может проникать глубоко в эпидермис, что отличается от других увлажняющих средств кратковременным и зависимость, чтобы по-настоящему восстановить систему блокировки воды в коже и восполнить низкомолекулярную гиалуроновую кислоту. После инъекции кислой воды явление быстрой потери воды составляет 1 + 1> 2. Данные