

Гидролизированный белок киноа (Hydrolyzed Quinoa)



Гидролизированный белок киноа (Hydrolyzed Quinoa) — это белок из киноа, который был модифицирован, чтобы сделать его водорастворимым.

INCI: Hydrolyzed Quinoa

EINECS / ELINCS №: 309-353-8

Категория: Увлажняющий агент, Пленкообразователь

Вид: жидкость

Цвет: коричневый, Янтарь

Запах: Незначительный

Ввод: 1–10%

Приблизительная точка плавления: Жидкость при комнатной температуре

pH: 4–5,5

Заряд: Гидролизированный белок киноа содержит белки как с катионным (положительным), так и с анионным (отрицательным) зарядом.

Растворимость: Вода

Происхождение/Природа: Биоорганические, растительные белки

Хранение и срок годности: хранить гидролизированный белок киноа в прохладном, темном и сухом месте можно полтора года.

Почему мы используем гидролизованный протеин киноа в рецептурах?

Гидролизованный протеин киноа отлично подходит для ухода за волосами, помогая повысить жизнеспособность, защитить волосы, увеличить поглощение краски и уменьшить вымывание краски для волос. Это хороший выбор гидролизованного протеина для тех, кто ищет веганский вариант без глютена.

Сильные стороны: Гидролизованный протеин киноа отлично подходит для ухода за волосами, придавая им блеск, помогая защитить волосы и продлевая стойкость цвета.

Недостатки: это один из наиболее сложных гидролизованных белков.

Альтернативы и замены: Попробуйте другие гидролизованные белки, например шелк, овес или рис.

Торговые марки:

- SUBLIM'HAIR® (Solabia Group)
- Quinoa Pro NPNF® (Tri-K Industries, Inc.)

Как с этим работать?

Включите гидролизованный белок киноа в водную фазу ваших составов; его следует добавлять в фазу охлаждения или холодную обработку.

Киноа — это веганский полноценный белок, содержащий семнадцать аминокислот, в том числе все восемь незаменимых (то есть наш организм не может их производить) аминокислот.

Гидролизованная киноа действует как пленкообразователь и увлажняющий агент.

Он улучшает усвоение цвета волос для получения более концентрированного цвета, помогает усилить стойкость цвета, облегчает укладку, улучшает стиль и тело и усиливает блеск, делая волосы более здоровыми. Он не содержит глютена, натуральный и устойчивый, а также доказал свою значимость. Находит применение в составах шампуней, кондиционеров, средств для ухода за волосами, средств для укладки, пост химических продуктов, продуктов для усиления блеска, красителей для волос, продуктов для увеличения тела и рельефа. Он сертифицирован Ecocert и Cosmos. Увлажняющие агенты. Питательные агенты. Пленкообразователи. Антивозрастные агенты. Кондиционирующие агенты, без консервантов, блеск / сияние, питательный, объем, увлажняющий.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

- Аминокислоты проникают в стержень волоса для мощной защиты;
- Пленкообразующие свойства защищают волосы от воздействия окружающей среды;
- Естественный и устойчивый;

- Без глютена.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Улучшает поглощение цвета волос для более концентрированного цвета;
- Помогает улучшить сохранение цвета;
- Повышает легкость укладки;
- Усиливает блеск для более здоровых волос;
- Многофункциональный ингредиент.

ПРИМЕНЕНИЕ:

- Шампуни;
- Кондиционеры;
- Несмываемые средства для волос;
- Средства для укладки волос;
- Пост химические продукты;
- Красители для волос.

Нормативный статус: США, ЕС

На основе био: да

Сертификаты: Ecocert Greenlife, KOSHER, HALAL

Для веганов: 100% растительный. Легко биоразлагаемый.

Рекомендуемое стартовое количество: 50 мл