



nVITAMIN A



БЕЗОПАСНЫЕ
ИНГРЕДИЕНТЫ



ЗЕЛЕНАЯ
ТЕХНОЛОГИЯ



ПРОЛОНГИРОВАННОЕ
ДЕЙСТВИЕ



АДГЕЗИЯ
К ШЕРСТИ И ВОЛОСАМ



УСИЛЕННАЯ
ЭФФЕКТИВНОСТЬ
АКТИВОВ

Нанокapsулированный витамин А предназначен для регенерации кожи и поддержания нормального состояния эпидермиса.

АКТИВ: Ретинил пальмитат - INCI: Retinyl palmitate

nVITAMIN A содержит ретинил пальмитат, инкапсулированный в липидные наночастицы. Нанометрический размер обеспечивает лучшее проникновение витамина в кожу и шерсть животных, а также обеспечивает постепенное высвобождение действующего вещества.

Ретинил пальмитат — основная форма витамина А, физиологически содержащаяся в коже. Однако такие факторы, как воздействие солнца, могут вызвать эпидермальный дефицит витамина А, подчеркивая важность его местного применения.

Одним из основных преимуществ витамина А для местного применения является его способность нормализовать кератинизацию и регулировать процесс роста и дифференцировки эпителиальных клеток. Витамин А стимулирует выработку коллагена и гиалуроновой кислоты, способствует обновлению клеток эпидермиса. Процесс контролирует кожную бактериальную флору и поглощает ультрафиолетовое излучение, защищая клетки и предотвращая повреждение и окислительный стресс.



nVET
by nanoscopying

Тест на цитотоксичность

Инкубация фибробластов L929 с nVITAMIN A в течение 24 часов не вызывала снижения жизнеспособности клеток ни в одной из тестируемых концентраций по сравнению с контрольной группой (клетки без обработки). Обработка nVITAMIN A привела к увеличению количества жизнеспособных клеток, что указывает на индуцирующий эффект пролиферации клеток.



Рекомендации по составлению рецептур

Заживляющий крем
(заживление и
эпителизация)

nVITAMIN A.....2%
nVitamin E.....1%
nCalendula.....5%
База крема.....до 100 г

Увлажняющий шампунь
(увлажнение, восстановление
баланса кожи и стимуляция
выработки коллагена)

nVITAMIN A.....3%
nVitamin E.....3%
nHydrate.....5%
База шампуня.....до 200 мл

Ссылки : см. TDS на продукт

www.nanoscopying.com.br
info@nanoscopying.com.br
(48) 3012-4004


МИЛОРАДА
+7 495 956 98 01
kosm@milorada.ru