



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ МЕТРОЛОГИИ И
ИСПЫТАНИЙ В Г. МОСКВЕ И МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ»
(ФБУ «РОСТЕСТ-МОСКВА»)

ЦЕНТР ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ И БИОЛОГИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ № 300

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.21A343 от 23.03.2016

117418, Россия, г. Москва, Нахимовский проспект, д.31

Тел. (499) 668-28-80, факс (499) 124-99-96, E-mail: foodtest@rostest.ru

Места осуществления деятельности: 117418, Россия, г. Москва, Нахимовский проспект, д.31; 141101, Россия, Московская область, г. Шелково, ул. 3-я линия, 31, ком. 5



УТВЕРЖДАЮ

Начальник Центра

О.Л. Воронцова

20.09.2021

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 240049-21 от 20.09.2021.

Наименование образца испытаний*: Парфюмерно-косметическая продукция для ухода за кожей, марки «Pruv:me»: Крем для лица с легкой текстурой увлажняющий Lmc 16 Light moisturising cream

Изготовитель*: Cosmessa Korea Co., LTD. Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Корея, Республика, 17-12, Daegyeum-ro, 196 beon-gil, Daeso-myeon, Eumseong-gun, Chungcheongbuk-do, Korea

Заявитель: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "НЕВАЛАЙН". Место нахождения: 198005, Россия, город Санкт-Петербург, набережная Обводного Канала, Дом 118а, Литера Е, Помещение 51,52

Заказчик: АО «РОСТЕСТ». Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 117186, Россия, г. Москва, ул. Нагорная, дом 3А, 4 этаж, помещение 1, комнаты № 2, .3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 22, 42, 44, 45, 46, 47

На соответствие требованиям*: Технический регламент Таможенного союза «О безопасности парфюмерно-косметической продукции» (ТР ТС 009/2011), статья 6 п. 5. (подтверждение заявленных потребительских свойств продукции)

Заявка: № 220195/407539-353/240 от 26.07.2021

Сопроводительный документ: Акт отбора образцов № 407539-1дтр от 23.07.2021

Дата поступления образца: 26.07.2021

Дата проведения испытаний: с 26.07.2021 по 20.09.2021

Средства измерений и испытательное оборудование: При проведении испытаний использовались поверенные средства измерений и аттестованное испытательное оборудование (см. Приложение к протоколу)

Результаты испытаний: Результаты испытаний представлены с указанием единиц измерений, применяемых в Международной системе единиц, принятые Генеральной конференцией по мерам и весам (см. Приложение к протоколу)

Заключение: Представленный на испытания образец соответствует установленным требованиям по проверенным показателям в соответствии с критериями оценки результата испытаний, установленными ГОСТ Р ИСО 10576-1-2006

Описание образца, место осуществления лабораторной деятельности, условия проведения испытаний (при наличии) приведены в Приложении к протоколу.

Результаты испытаний распространяются только на предоставленный Заказчиком образец. Копирование и перепечатка протокола без письменного разрешения Центра запрещена.

Информация, предоставленная в Приложении к протоколу испытаний, является конфиденциальной, доступна только Заказчику (Заявителю) и не подлежит разглашению третьим лицам.

Центр несет ответственность за всю информацию, предоставленную в протоколе испытаний, кроме предоставленной Заказчиком. Информация, предоставленная Заказчиком отмечена ().*

Описание образца:

Сведения об упаковке: Индивидуальная упаковка не нарушена

Ингредиентный состав: Water, Glycerin, Squalane, Polyglyceryl-6 Stearate, 1,2-Hexanediol, Butylene Glycol, Propanediol, Cetearyl Alcohol, Carbomer, Tromethamine, Polyglyceryl-6 Behenate, Tricholoma Matsutake Extract, Ethylhexylglycerin, Fragrance, Hydrolyzed Cicer Seed Extract, Rhododendron Chrysanthum Leaf Extract, Disodium EDTA, Hyaluronic Acid, Hydrolyzed Hyaluronic Acid, Sodium Hyaluronate, Calcium Lactate, Urea, Glycine, Serine, Glutamic Acid, Aspartic Acid, Leucine, Alanine, Lysine, Arginine, Tyrosine, Phenylalanine, Proline, Threonine, Valine, Isoleucine, Histidine, Cysteine, Methionine

Основные заявленные свойства: Увлажняющее действие, Трансэпидермальная потеря влаги кожей

Способ и периодичность использования продукции: наносить на лицо утром и вечером после очищения

Условия проведения испытаний:

Условия проведения измерений:

Измерения показателей функционального состояния кожи исследуемых субъектов (пробантов) проводились при рекомендуемой температуре (22±4)°С и стандартной влажности воздуха в помещении, после адаптации пробанта к микроклимату.

Зона тестирования – кожа лица и шеи.

Статистический критерий обоснования численности исследуемых субъектов – относительная погрешность измерений $\varepsilon \leq 10\%$.

Требования к исследуемым субъектам:

Общее количество (человек) 15

Половая принадлежность Женщины

Возраст (лет) 18+

Требования к типу кожи здоровая кожа без видимых повреждений

Периодичность использования испытуемых средств

В начале исследования каждому пробанту выдавали данное средство. Пробанты использовали средство в домашних условиях. Способ нанесения – в соответствии с рекомендациями изготовителя. Частота использования – ежедневно.

Результаты испытаний фиксировали в начале и в конце исследования.

Методика проведения испытаний:

Трансэпидермальная потеря влаги кожей

С помощью прибора теваматра исследовалась трансэпидермальная потеря воды (ТЭПВ) кожей, для более точного определения состоятельности барьерной функции кожи. В норме кожа всегда испаряет некоторое количество воды, что является следствием метаболических процессов, протекающих в ней. Однако, при малейшем повреждении барьерной функции кожи потеря воды будет увеличиваться (даже в случае самых незначительных повреждений, не видимых человеческим глазом).

Значения ТЭПВ в г/ч/м² Толкование

0-10 очень здоровое состояние кожи

10-15 здоровое состояние кожи

15-25 нормальное состояние кожи

25-30 утомленная кожа

Выше 30 критическое состояние кожи

Увлажняющее действие

Измерения влажности кожного покрова проводили в двух параллельных группах: опытной (15 чел) и контрольной (15 чел) методом корнеометрии:

а. до нанесения средства,

б. после 30-дневного ежедневного (2 раза в день – утром и вечером) нанесения средства.

В контрольной группе пробанты не использовали никаких увлажняющих средств в течение эксперимента.

После проведения измерений проводили статистическую обработку результатов и дополнительно рассчитывали относительное изменение влажности кожного покрова лица и шеи по сравнению с исходным значением (Δ , %).

Место осуществления лабораторной деятельности: 117418, Россия, г. Москва, Нахимовский проспект, д.31

Результаты испытаний:

Наименование показателя	ед. изм.	Норма по НД/НПА	Фактическое значение	НД на метод испытаний
Трансэпидермальная потеря влаги кожей				
ТЭПВ (до исследования)	г/ч/м[2]	-	6,0	ГОСТ 32893-2014 Инструкция по экспериментально-клинической апробации косметических средств МЗ СССР от 09.06.1986
ТЭПВ (после исследования)	г/ч/м[2]	-	4,7	ГОСТ 32893-2014 Инструкция по экспериментально-клинической апробации косметических средств МЗ СССР от 09.06.1986
Изменение ТЭПВ за период исследования	‰	-	-21,0	ГОСТ 32893-2014 Инструкция по экспериментально-клинической апробации косметических средств МЗ СССР от 09.06.1986
Увлажняющее действие				
В опытной группе				
Влажность (до исследования)	ye	-	24,7	ГОСТ 32893-2014 Инструкция по экспериментально-клинической апробации косметических средств МЗ СССР от 09.06.1986
Влажность (после исследования)	ye	-	30,6	ГОСТ 32893-2014 Инструкция по экспериментально-клинической апробации косметических средств МЗ СССР от 09.06.1986
Изменение влажности за период исследования	‰	-	+24,0	ГОСТ 32893-2014 Инструкция по экспериментально-клинической апробации косметических

				средств МЗ СССР от 09.06.1986
В контрольной группе				
Влажность (до исследования)	ye	-	23,5	ГОСТ 32893-2014 Инструкция по экспериментально-клинической апробации косметических средств МЗ СССР от 09.06.1986
Влажность (после исследования)	ye	-	23,7	ГОСТ 32893-2014 Инструкция по экспериментально-клинической апробации косметических средств МЗ СССР от 09.06.1986
Изменение влажности за период исследования	‰	-	+0,9	ГОСТ 32893-2014 Инструкция по экспериментально-клинической апробации косметических средств МЗ СССР от 09.06.1986
Заключение врача-дерматолога				
Заключение врача-дерматолога	-	-	После 30-дневного курса ежедневных кожных тестов в исследуемой группе пробантов не наблюдалось аллергизирующего и сенсibiliзирующего действия. Клинических проявлений аллергических реакций не выявлено. Крем в процессе длительного применения поддерживает гидро-липидную мантию и транс-эпидермальный	ГОСТ 32893-2014 Инструкция по экспериментально-клинической апробации косметических средств МЗ СССР от 09.06.1986

			<i>баланс на оптимальном уровне, не позволяя коже терять влагу, тем самым улучшая защитную функцию кожи.</i>	
--	--	--	--	--

Средства измерений и испытательное оборудование:

1. Барометр-анероид метеорологический БАММ-1, зав.№ 1761, свидетельство о поверке № С-МА/21-01-2021/31329132, действительно до 20.01.2022.
2. Прибор комбинированный Testo-610, зав.№ 39227979/206, Свидетельство о поверке № С-МА/19-08-2021/87796241, С-МА/19-08-2021/87796242, действительно до 18.08.2022.
3. Мультиметр цифровой Testo 760, зав.№ 0000435, Свидетельство о поверке № СП 3058389, действительно до 10.11.2021.

Конец протокола