



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



№ ЕАЭС RU C-RU.A113.B.00586/22

Серия RU № 0398537

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации продукции Автономной некоммерческой организации ЭКСПЕРТНО-КОНСУЛЬТАЦИОННЫЙ ЦЕНТР "ИСТЭК", место нахождения 115419, РОССИЯ, город Москва, улица Шаболовка, дом 34, строение 6, адрес места осуществления деятельности 115419, РОССИЯ, город Москва, улица Шаболовка, дом 34, строение 2, этаж 2, помещение I, комнаты 2 г, 2 д, 2 е, 2 ж, регистрационный номер RA.RU.11A113 от 30.06.2015, телефон +74957471974, адрес электронной почты info@istek.ru

ЗАЯВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "РК-КОСМЕТИКА", место нахождения 140060, РОССИЯ, ОБЛАСТЬ МОСКОВСКАЯ, ГОРОД ЛЮБЕРЦЫ, РАБОЧИЙ ПОСЕЛОК ОКТЯБРЬСКИЙ, УЛИЦА 60 ЛЕТ ПОБЕДЫ, ДОМ 2, КВАРТИРА 107, адрес места осуществления деятельности 140060, РОССИЯ, Московская область, город Люберцы, рабочий поселок Октябрьский, улица Ленина, дом 55, ОГРН 1195027024521, номер телефона +74993944886, адрес электронной почты info@rkcosmetic.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "РК-КОСМЕТИКА" (ООО "РК-КОСМЕТИКА"), место нахождения 140060, РОССИЯ, ОБЛАСТЬ МОСКОВСКАЯ, ГОРОД ЛЮБЕРЦЫ, РАБОЧИЙ ПОСЕЛОК ОКТЯБРЬСКИЙ, УЛИЦА 60 ЛЕТ ПОБЕДЫ, ДОМ 2, КВАРТИРА 107, адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции 140060, РОССИЯ, Московская область, город Люберцы, рабочий поселок Октябрьский, улица Ленина, дом 55

ПРОДУКЦИЯ Средство индивидуальной защиты дерматологическое защитное от воздействия биологических факторов (микроорганизмов): Спрей для защиты кожи стоп «ВЮ 7», изготовлена в соответствии с ГОСТ 31679-2012 "Продукция косметическая жидкая. Общие технические условия"
Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 3304990000

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТР ТС 019/2011 "О безопасности средств индивидуальной защиты"

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ протокола 05190722041 выдан 19.07.2022 испытательной лабораторией Лаборатория токсикологических исследований Общества с ограниченной ответственностью "Испытательный Центр Контроля Качества Продукции" RA.RU.21HC51; протокола 1036 выдан 19.07.2022, протокола 1038 выдан 20.07.2022 испытательной лабораторией Испытательный лабораторный центр Общества с ограниченной ответственностью Испытательного лабораторного центра "ИСТЭК-ЛАБ" RA.RU.21OE31; акт анализа состояния производства № 80-A113/22 от 06.07.2022; схема сертификации 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ стандарты ГОСТ 31679-2012 "Продукция косметическая жидкая. Общие технические условия"; условия и сроки хранения при температуре от +5°C до +25°C. Маркировка единым знаком обращения продукции на рынке государств-членов ЕАЭС наносится на каждую единицу продукции (потребительскую тару, ярлык, этикетку), а также приводится в товаросопроводительной документации. Инспекционный контроль: июль 2023, 2024, 2025, 2026, срок службы (годности) продукции 36 месяцев

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 11.08.2022 ПО 10.08.2027
ВКЛЮЧИТЕЛЬНОРуководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификацииЭксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)



Захарова Елена Игоревна

(Ф.И.О.)

Ежова Елена Анатольевна

(Ф.И.О.)



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.АИ13.Н00582

Срок действия с 31.03.2025

по 10.08.2027

П № 0000550

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Регистрационный номер RA RU.11АИ13.

Орган по сертификации продукции Автономной некоммерческой организации ЭКСПЕРТНО-КОНСУЛЬТАЦИОННЫЙ ЦЕНТР "ИСТЭК", место нахождения: 115419, РОССИЯ, город Москва, улица Шаболовка, дом 34, строение 6, адрес места осуществления деятельности: 115419, РОССИЯ, город Москва, улица Шаболовка, дом 34, Строение 2, Этаж 2, Помещение I, Комнаты 2г, 2 д, 2 е, 2 ж, телефон +74957471974, адрес электронной почты info@istek.ru.

ПРОДУКЦИЯ Средство индивидуальной защиты дерматологическое, защитное от воздействия биологических факторов (микроорганизмов): Спрей для защиты кожи стоп «ВЮ 7», выпускаемое по ГОСТ 31679-2012 «Продукция косметическая жидкая. Общие технические условия». Серийный выпуск

Код ОК
20.42.15.150

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ГОСТ Р 12.4.301-2018 "Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты дерматологические. Общие технические условия"

Код ТН ВЭД
3304990000

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «РК-КОСМЕТИКА», место нахождения: 140060, Россия, Московская область, город Люберцы, рабочий поселок Октябрьский, улица 60 лет Победы, дом 2, квартира 107, адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 140060, Россия, Московская область, город Люберцы, рабочий поселок Октябрьский, улица Ленина, дом 55. ИНН 5027281975.

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН Общество с ограниченной ответственностью «РК-КОСМЕТИКА», место нахождения: 140060, Россия, Московская область, город Люберцы, рабочий поселок Октябрьский, улица 60 лет Победы, дом 2, квартира 107, адрес места осуществления деятельности 140060, РОССИЯ, Московская область, город Люберцы, рабочий поселок Октябрьский, улица Ленина, дом 55, ОГРН: 1195027024521, номер телефона +74993944886, адрес электронной почты: info@rkcosmetic.ru

НА ОСНОВАНИИ Протоколов № 573 от 07.03.2025 г., № 1038 от 20.07.2022 г. Испытательный лабораторный центр ООО ИЛЦ «ИСТЭК-ЛАБ», 140121 Московская область, город Раменское, рабочий поселок Ильинский, улица Пролетарская, дом 49, комната 185, Телефон: +79017917519. Адрес электронной почты: info@istek-lab.ru, Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.21OE31. Дата внесения в реестр аккредитованных лиц: 05.05.2021г.; Акта № 80-АИ13-ИК2/24 от 10.07.2024 г. проведения анализа за состоянием производства ООО «РК-КОСМЕТИКА»; ЭЗ № СД-938/2025 от 20.03.2025 г. ОСП АНО ЭКЦ "ИСТЭК" аттестат аккр. RA.RU.11АИ13 выдан 30.06.2015 г.; Паспорта качества, рецептуры, технических требований, макета этикетки, сведений о первичной упаковке; декларации об эффективности

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Температурный режим хранения и срок хранения (службы, годности) указаны в технической документации на продукцию и/или на упаковке и/или каждой единице продукции. Маркировка знаком соответствия наносится на каждую единицу продукции, ярлык, этикетку, а также приводится в товаросопроводительной документации.

Схема сертификации: 1с. Инспекционный контроль - февраль 2026, 2027

Руководитель Органа по сертификации
(уполномоченное лицо)

подпись

Е.И. Захарова
инициалы, фамилия

Эксперт

подпись

Е. В. Вартюхова
инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации





ИСТЭК-ЛАБ
Испытательный
лабораторный центр

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
«ИСТЭК-ЛАБ»
(ООО ИЛЦ «ИСТЭК-ЛАБ»)

Испытательный лабораторный центр ООО ИЛЦ «ИСТЭК-ЛАБ»
Московская область, городской округ Раменский, рабочий поселок Ильинский,
улица Пролетарская, строение 49/1а, помещение 185
Телефон: +74951288821. Адрес электронной почты: info@istek-lab.ru
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.210E31
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц: 05.05.2021 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ
Парфенова Д.С.

Подпись

«7» марта 2025 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 573 от 07.03.2025 г.

Полное наименование образца (пробы) продукции*: Средство индивидуальной защиты дерматологическое защитное от воздействия биологических факторов (микроорганизмов): Спрей для защиты кожи стоп торговой марки «ВЮ 7»

Идентификационный номер образца (пробы): 571

Заявитель*: Общество с ограниченной ответственностью «РК-КОСМЕТИКА» (ООО «РК-КОСМЕТИКА»), 140060, РОССИЯ, Московская область, город Люберцы, рабочий поселок Октябрьский, улица 60 лет Победы, дом 2, кв.107

Заказчик*: Орган по сертификации продукции АНО ЭКЦ "ИСТЭК" (Пер. № RA.RU.11AI13), 109117, РОССИЯ, Г. МОСКВА, МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ КУЗЬМИНКИ вн. тер. г., ПР-КТ ВОЛГОГРАДСКИЙ, Д. 113, К. 5

Адрес места осуществления деятельности: 109117, РОССИЯ, Г. МОСКВА, МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ КУЗЬМИНКИ вн.тер.г., ПР-КТ ВОЛГОГРАДСКИЙ, Д. 113, К. 5, Эт. 1 Пом. IX, Комнаты 1, 2, 3; Эт. 3, Пом. XVII, Комнаты 1, 2, 3, 4

ИНН 7715364471, телефон +74957471974, адрес электронной почты: info@istek.ru

Изготовитель*: Общество с ограниченной ответственностью «РК-КОСМЕТИКА» (ООО «РК-КОСМЕТИКА»), 140060, РОССИЯ, Московская область, город Люберцы, рабочий поселок Октябрьский, улица 60 лет Победы, дом 2, кв.107

Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 140060, РОССИЯ, Московская область, город Люберцы, рабочий поселок Октябрьский, улица Ленина, дом 55

На соответствие требованиям нормативной документации*: ГОСТ Р 12.4.301-2018 «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты дерматологические. Общие технические условия», п.п. 4.2.7, Таблица 4

НД, устанавливающие правила и методы испытаний*: ГОСТ Р 12.4.301-2018

Основание для проведения испытаний: Заявка № 197 от 04.03.2025 г.

Отбор проб выполнен: Заявитель (Заказчик) / ИЛЦ

Ответственность за отбор образцов (проб) несет Заявитель (Заказчик) / ИЛЦ

Дата отбора:** -

Место отбора:** -

Метод отбора образцов (проб)*: ГОСТ 29188.0-2014

Характеристика объекта испытаний*:

Номер партии, от которой взят образец (проба): № 15

Дата изготовления: 08.02.2025

Срок годности: 36 месяцев

Дата поступления образца (пробы) в ИЛЦ: 04.03.2025 г.

Период проведения испытаний: с 04.03.2025 г. по 05.03.2025 г.

*- Информация, предоставленная Заказчиком

** - Заполняется в случае отбора образцов (проб) силами ИЛЦ

Сведения об оборудовании:

Наименование, заводской №	Срок действия свидетельства о поверке/аттестата
Барометр-анероид метеорологический БАММ-1, зав. № 1349	до 06.06.2025 г.
Вольтметр PZ194U-2K4, зав. № 0610123033	до 27.12.2026 г.
Термогигрометр Testo 608-H1, зав. № 45213327	до 31.07.2025 г.
pH-метр pH-150МИ, зав № 0102	до 08.10.2025 г.
Кондиционер General climate GC-MR18HR, зав. № 4M02110000766	-

Результаты испытаний:

Наименование показателя	НД на метод испытаний		Норма по НД / НПА	Результаты испытаний
Органолептические показатели:				
Внешний вид	ГОСТ п.5.1	29188.0-2014,	Свойственный конкретному ДСИЗ	Однородная жидкость без посторонних примесей
Цвет	ГОСТ п.5.1	29188.0-2014,	Свойственный конкретному ДСИЗ	Бесцветный
Запах	ГОСТ п.5.2	29188.0-2014,	Свойственный конкретному ДСИЗ	Травяной

Наименование показателя	НД на методы испытаний	Норма по НД / НПА	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Физико-химические показатели:				
Водородный показатель (pH), ед. pH	ГОСТ 29188.2-2014	3,5-9,0	7,5	±0,1

Результаты испытаний распространяются только на представленный Заказчиком образец.
Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения ИЛЦ запрещена.

Заключение о соответствии: -

Дополнительная информация, оказывающая влияние на результаты испытаний: -

Ответственный за оформление протокола:

Специалист по приемке образцов и оформлению протоколов испытаний
Должность


Подпись

Пивоварова Т.Н.
ФИО

Конец протокола испытаний

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ

Автономной некоммерческой организации ЭКСПЕРТНО-КОНСУЛЬТАЦИОННЫЙ ЦЕНТР «ИСТЭК» (АНО ЭКЦ «ИСТЭК»). RA.RU.11AI13. Дата внесения 30.06.2015 г.

(полное наименование органа по сертификации, аттестат аккредитации, дата внесения в реестр)

Место нахождения: 109117, РОССИЯ, Г. МОСКВА, МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ КУЗЬМИНКИ, вн. тер. г., ПР-КТ ВОЛГОГРАДСКИЙ, Д. 113, К. 5. Адрес места осуществления деятельности: 109117, РОССИЯ, Г. МОСКВА, МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ КУЗЬМИНКИ, вн. тер. г., ПР-КТ ВОЛГОГРАДСКИЙ, Д. 113, К. 5, Эт. 1, Пом. IX, Комнаты 1, 2, 3; Эт. 3, Пом. XVII, Комнаты 1, 2, 3, 4

ОГРН: 1037715003512, **телефон:** +7(495) 747-19-74, **адрес электронной почты:** info@istek.ru

(юридический и фактический адрес (включая наименование государства), телефон, адрес электронной почты)

Система добровольной сертификации «ПРОФИЛЬ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ»
Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии
Рег. № РОСС RU.И2256.04ПРК0 от 30.06.2020 г.

(полное наименование СДС, Рег. №, дата выдачи)

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № СД-938/2025 от 20.03.2025 г. **(Заключение эксперта по результатам добровольной сертификации)**

1. Заявитель/Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью «РК-КОСМЕТИКА».

Основной государственный регистрационный номер: 1195027024521.

Место нахождения: 140060, РОССИЯ, Московская область, город Люберцы, рабочий поселок Октябрьский, улица 60 лет Победы, дом 2, кв.107.

Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 140060, РОССИЯ, Московская область, город Люберцы, рабочий поселок Октябрьский, улица Ленина, дом 55. ИНН 5027281975.

Телефон: +74993944886, **адрес электронной почты:** info@rkcosmetic.ru.

2. Основание для проведения экспертизы:

- Заявка № 582 от 03.03.2025 г. на проведение добровольной сертификации в СДС «ПРОФИЛЬ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ» (Рег. № РОСС RU.И2256.04ПРК0 от 30.06.2020 г.) Спрей для защиты кожи стоп «ВЮ 7» на соответствие требованиям ГОСТ Р 12.4.301-2018 «Средства индивидуальной защиты дерматологические. Общие технические условия».

3. Представлены документы:

- Рецепт;
- Технические требования;
- Паспорт качества;
- Макет этикетки;
- Акт № 80-АИ13-ИК2/24 от 10.07.2024 г. по результатам анализа состояния производства РК-КОСМЕТИКА»;
- Протоколы испытаний: микробиологических, токсикологических и клиническо-лабораторных, проведенных при обязательной сертификации продукции;
- Протокол испытаний № 573 от 07.03.2025 г. на соответствие требованиям ГОСТ Р 12.4.301-2018, п.п. 4.2.7, Таблица 4;
- Протокол испытаний 1038 от 20.07.2022 г. на соответствие требованиям ГОСТ Р 12.4.301-2018, п. 4.2.9.2;
- Декларация на упаковку продукции.

4. Цель экспертизы.

Анализ представленных документов на средство индивидуальной защиты дерматологическое, защитное: Спрей для защиты кожи стоп «ВЮ 7», с целью установления соот-

5. Использованная литература.

- International Cosmetic Dictionary and Handbook. Twelfth Edition, 2008;
- «Энциклопедия ингредиентов для косметики, 2006»;
- «Толковый словарь по косметике и парфюмерии», том 1, 2004;
- «Толковый словарь по косметике и парфюмерии», том II, 2002;
- ГОСТ 31679-2012 «Продукция косметическая жидкая. Общие технические условия»;
- ГОСТ 27429-2017 «Продукция парфюмерно-косметическая жидкая. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение»;
- ГОСТ 32117-2013 «Продукция парфюмерно-косметическая. Информация для потребителя. Общие требования»;
- ГОСТ 12.1.007-76 «Система стандартов безопасности труда. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности»;
- ГОСТ 12.4.115-82 «Средства индивидуальной защиты дерматологические. Общие требования к маркировке»;
- ГОСТ 12.4.011-89 «Средства защиты работающих. Общие требования и классификация»;
- ГОСТ Р 12.4.301-2018 «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты дерматологические. Общие технические условия»;
- ГОСТ Р 12.4.304-2018 «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты дерматологические. Информация для потребителя. Общие требования».

6. Результаты экспертизы.

6.1. Классификация средств индивидуальной защиты дерматологических (далее по тексту – ДСИЗ) регламентирована требованиями ГОСТ Р 12.4.301-2018, п. 4.1. В зависимости от назначения средства дерматологические защитные (далее по тексту – ДСИЗ) подразделяют на следующие типы:

- защитный - тип ДСИЗ, предназначенный для защиты кожи человека в условиях различных производственных факторов;
- очищающий - тип ДСИЗ, предназначенный для очищения кожи человека в условиях контакта на производстве с загрязнениями различного вида;
- регенерирующий (восстанавливающий) - тип ДСИЗ, предназначенный для восстановления кожи человека после проведения работ с различными веществами и материалами, обладающими кожно-резорбтивным, раздражающим и сенсибилизирующим действием, а также в условиях негативного влияния окружающей среды.

6.2. По информации, указанной на этикетке, Спрей для защиты кожи стоп «ВЮ 7», он предназначен для ухода за кожей стоп при повышенном потоотделении, обладает дезодорирующим и тонизирующим действием, предотвращает появление неприятного запаха. Содержит питательные вещества для восстановления кожи.

Таким образом, Спрей для защиты кожи стоп «ВЮ 7», по назначению, указанному на этикетке, относится к ДСИЗ защитного действия и предназначен для защиты кожи от воздействия биологических факторов (микроорганизмов) при осуществлении работ в условиях промышленного производства, что соответствует классификации, установленной требованиями ГОСТ 12.4.011-89, п. 2.11 и ГОСТ Р 12.4.301-2018, п. 4.1.

6.3. На основании проведенных испытаний по органолептическим и физико-химическим показателям (Протоколы испытаний прилагаются):

Наименование показателя	Фактическое значение	Норма по ГОСТ 31679-2012
-------------------------	----------------------	-----------------------------

Внешний вид	Однородная жидкость без посторонних примесей	Однородная однофазная жидкость
Цвет	Бесцветный	Свойственный цвету данной продукции
Запах	Травяной	Свойственный запаху данного продукции
Водородный показатель pH	7,5	3,0-9,0

Спрей для защиты кожи стоп «ВЮ 7», соответствует требованиям ГОСТ 31679-2012, п. 3.1.3, Таблица 1 и ГОСТ Р 12.4.301-2018, п. 4.2.7, Таблица 4.

6.4. На основании проведенного анализа научных данных ингредиентов, входящих в состав Спрея для защиты кожи стоп «ВЮ 7» установлено, что он содержит в своем составе ингредиенты, обладающие эффективностью, указанной ниже:

- **Изопропиловый спирт** - по степени воздействия на организм относится к веществам 3-го класса опасности (умеренно опасные вещества). Предельно допустимая концентрация (ПДК) паров изопропилового спирта в воздухе рабочей зоны - 10 мг/м³. Изопропиловый спирт обладает наркотическим действием. Отравление возможно при вдыхании паров при превышении ПДК. Кумулятивными свойствами не обладает. Средства защиты органов дыхания в аварийных ситуациях - противогаз марки А или БКФ. Изопропиловый спирт пожароопасен, относится к легковоспламеняющимся жидкостям.

- **Глицерин** - это одно из самых эффективных и не дорогих увлажняющих средств. Он растворяется в воде и спирте, не имеет запаха и цвета. Чистый растительный глицерин является прекрасными очищающим, увлажняющим средством и эмульгатором. Он помогает клеткам кожи удерживать влагу, притягивает дополнительные молекулы воды, а также восстанавливает эластичность кожи. Глицерин не ядовит, растворяется в воде в любых количествах, является неплохим растворителем для неорганических солей, щелочи, моно- и дисахаридов. Глицерин в чистом виде гигроскопичен, то есть способен отнимать влагу (вбирает в себя воду до 40 % от своего веса), поэтому может высушивать кожу. Но в том количестве (процентном соотношении, обычно не превышает 7%), в котором он применяется в косметологии, оказывает обратное (увлажняющее) действие. Он нашел широкое применение в качестве увлажняющего и смягчающего средства. После использования косметического средства с добавлением глицерина ваша кожа получит увлажнение, смягчится, станет гладкой и эластичной. В чистом же виде, наоборот, высушит кожу, поэтому отдельно в косметологии не используется. Он усиливает моющую способность чистящих средств. Глицерин – отличный антисептик. В косметических целях глицерин важен при изготовлении смягчающих, увлажняющих и очищающих кремов. Как любой натуральный продукт, он лучше, чем синтетический продукт, принимается кожей;

- **Оксид цинка** – обладает противовоспалительными, адсорбирующими, подсушивающими, вяжущими, антисептическими свойствами. Он при нанесении на поврежденную кожную поверхность снижает выраженность экссудативных процессов, уменьшает местные проявления раздражения и воспаления, способен образовывать на коже защитный слой, ограничивающий воздействие на нее неблагоприятных и раздражающих факторов, Оксид цинка – физический (минеральный) УФ-фильтр;

- **Ундециленамидопропилтримониум метосульфат** (тетранил У)- поверхностно-активное вещество (катионного типа), которое способствует образованию пены. Кроме того, что важно, это вещество обладает фунгицидным (противогрибковым) действием

- **Масло мяты** – содержит карвакрол, ментол, пинен, терпинен, ментилацетат, цинеол, фелландрен, лимонен, тимол, неоментол. Масло мяты обладает тонизирующим свойством. Масло мяты является самым легким из всех масел, содержащих ментол, подходит для любого типа кожи. Применение масла для жирной кожи обеспечивает сужение пор, регулировке работы сальных желез. Сухой коже масло мяты помогает сохранить влагу. Лучше всего подходит именно для жирной кожи, устраняя воспаление, угревую сыпь, бактериальные дерматиты. Мас-

ло мяты способно оздоровить кожу при первых проявлениях экземы. Масло повышает защитные функции кожи;

- **Аллантоин** - можно получать как синтетическим, так и растительным способом. Аллантоин растительного происхождения получают из корней окопника, проросшей пшеницы, бобов сои, рисовой шелухи. Современными источниками сырья служат не только растения (соя, окопник), но и моллюски, например, *Helix aspersa* Muller — южноевропейская родственница виноградной улитки. Основное свойство аллантоина заключается в мощном стимулировании клеточной пролиферации и усилении восстановления тканей. Доказано, что при контакте с кожей аллантоин обладает кератолическим действием, способствующим клеточной регенерации кожи, быстрому заживлению ссадин и трещин, снятию раздражений. Он смягчает роговой слой, стимулирует удаление отмерших клеток. Благодаря этому свойству аллантоин эффективно предупреждает закупорку пор, образование комедонов (черных точек) и воспалительных элементов. Совсем недавно обнаружена антиоксидантная активность аллантоина, а это значит, что он является эффективным компонентом антивозрастных средств ухода для кожи. Косметические средства с высоким содержанием аллантоина особенно рекомендуются для ухода за кожей в условиях повышенной агрессивности среды (ветер, солнце, мороз, значительные перепады температуры и влажности, в условиях высокогорья), они успокаивают кожу после солнечных ожогов, механического или химического раздражения. Аллантоин — обязательный компонент в кремах для лечения растяжек, поскольку обладает сильными регенерирующими свойствами;

- **Отдушка**;

- **Бензиловый спирт** - является антисептиком и консервантом;

- **Пантенол (д-пантенол, декспантенол)** - препарат, который имеет вид мази, основное его свойство, это способность регенерации ткани на которую он наносится. Состав препарата: производные пантотеновой кислоты, а именно, провитамин B5. Следовательно мазь способна восстанавливать поврежденные покровы, увеличивает скорость обмена веществ в эпидермисе, поддерживает уровень коллагеновых волокон и замедляет воспалительные процессы. Пантенол прекрасное средство, которое не просто поверхностно увлажняет кожу, но увлажняет и самые глубокие её слои. Стоит заметить, что причина по которой кожа стала сухой, совершенно не важна;

На основании проведенного анализа научных данных ингредиентов, входящих в состав Спрея для защиты кожи стоп «ВЮ 7», его направленная эффективность действия спрея для защиты от воздействия биологических факторов(микроорганизмов) обеспечивается за счет содержания в нем:

- изопропилового спирта, ундециленгамидопропилтримониум метосульфата, оксида цинка, масла мяты, бензилового спирта

- **веществ, которые восстанавливают естественные защитные функции кожи**, подвергшейся неблагоприятному воздействию производственных факторов и окружающей среды, обладают регенерирующим действием, питают, тонизируют и увлажняют кожу, замедляют процесс преждевременного старения, таких как, глицерин, аллантоин, Д-пантенол.

6.5. На основании анализа протоколов клинико-лабораторных, токсикологических, микробиологических испытаний (Протоколы испытаний прилагаются):

- содержание токсичных элементов в креме, а также микробиологические и токсикологические показатели крема **не превышают норм, установленных ТР ТС 019/2011 и ТР ТС 009/2011;**

- спрей не оказывает токсическое или аллергическое действие на организм работающего;

- не нарушает нормальное состояние и функции кожи и не является средой, благоприятной для развития микробов;

- он легко наносится на кожу и не создает неудобств при выполнении производственных операций, не загрязняет производственные материалы и изделия;

- на основании проведенных испытаний

- спрей обладает направленной эффективностью – **антимикробным действием – убивает 99,99 % микроорганизмов, что соответствует требованиям, установленным в ГОСТ Р 12.4.301-2018, п. п. 4.2.9.2;**

- фунгицидная активность - обладает направленной эффективностью, что соответствует требованиям, установленным в ГОСТ Р 12.4.301-2018, п. п. 4.2.9.2;

6.6. Экспертиза состава (рецептура) и технологической инструкции на изготовление Спрея для защиты кожи стоп «ВЮ 7» показала, что сырье и материалы для изготовления крема:

- соответствуют требованиям документов, в соответствии с которыми он изготавливается;
- крем содержит циклометикон в количестве (1,9 – 2,3 %), которое соответствует требованиям ТР ТС 019/2011 (до 10%), что соответствует требованиям ГОСТ Р 12.4.301-2018, п. 4.3.

6.7. Экспертиза маркировки потребительской тары (этикетка) Спрея для защиты кожи стоп «ВЮ 7» показала, что на этикетке имеется информация для потребителя, содержащая следующие сведения:

- наименование и назначение средства;
- наименование изготовителя и его место нахождения, наименование страны и (или) места происхождения продукции;
- номинальный объем;
- код партии, присвоенный изготовителем;
- список ингредиентов;
- срок годности (с даты изготовления);
- единый знак обращения продукции на рынке государств-членов ТС (ЕАС);
- обозначение ТР ТС 019/2011 и ГОСТ 31460-2012;
- информация о правильном применении и хранении, а также предостережения,

которая отвечает требованиям, установленным в ГОСТ Р 12.4.301-2018, п. 4.4 и ГОСТ Р 12.4.304-2018, п. 4 и п. 5.

6.8. На основании анализа информации изготовителя о транспортировании Спрея для защиты кожи стоп «ВЮ 7» установлено, что он транспортируется всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах, универсальных контейнерах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида, что соответствует требованиям ГОСТ Р 12.4.301-2018, п. 4.4, п. 8.1.

6.9. На основании анализа информации, указанной на этикетке Спрея для защиты кожи стоп «ВЮ 7», он хранится при температуре 0 +25 град. С, что соответствует требованиям ГОСТ Р 12.4.301-2018, п. 4.4, п. 8.2.

6.10. Изготовителем для упаковки Спрея для защиты кожи стоп «ВЮ 7»:

- используется тара – флаконы из полимерных материалов, которые обеспечивают сохранность крема на протяжении всего срока годности;
- спрей упаковывают в соответствии с технологической инструкцией, что соответствует требованиям ГОСТ Р 12.4.301-2018, п. 4.5.

6.11. По требованиям безопасности Спрея для защиты кожи стоп «ВЮ 7» относится:

- к 4-му классу опасности (вещества малоопасные) в соответствии с ГОСТ 12.1.007-76 «Система стандартов безопасности труда. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности».
- не оказывает общетоксического, кожно-раздражающего и сенсibilизирующего действия;
- в составе спрея нет веществ, имеющих ограничение или запрещенных к использованию в производстве ДСИЗ, что соответствует требованиям, установленным в ГОСТ Р 12.4.301-2018, п. п. 4.2.5 и п. 5.

6.12. На основании Акта № 80-АИ13-ИК2/24 от 10.07.2024 г. по результатам анализа состояния производства РК-КОСМЕТИКА» имеются все необходимые условия для серийного выпуска Спрея для защиты кожи стоп «ВЮ 7».

7. Заключение.

На основании проведенной экспертизы установлено.

7.1 Спрей для защиты кожи стоп «ВЮ 7» относится:

- к средствам индивидуальной защиты дерматологическим (ДСИЗ);
- по типу - защитный - тип ДСИЗ, предназначенный для защиты кожи человека в условиях различных производственных факторов;
- по подтипу – от биологических факторов (микроорганизмов);
- по назначению - для защиты кожи ног. Предотвращает развитие нежелательных последствий при длительном нахождении в закрытой обуви (защитная обувь, резиновые сапоги) и появление неприятного запаха.

7.2. Потребительские свойства спрея для защиты кожи стоп «ВЮ 7» на основании проведенных испытаний:

- спрей обладает направленной эффективностью – антимикробным действием – убивает 99,99 % микроорганизмов;
- фунгицидная активность - обладает направленной эффективностью

7.3. Спрей для защиты кожи стоп «ВЮ 7» не содержит веществ запрещенных к использованию в производстве ДСИЗ.

7.4. Спрей для защиты кожи стоп «ВЮ 7»:

- выпускается в соответствии с требованиями ГОСТ 31679-2012 «Продукция косметическая жидкая. Общие технические условия»;
- на основании проведенных испытаний и экспертизы предоставленных документов спрей соответствует требованиям, установленным в ГОСТ Р 12.4.301-2018 «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты дерматологические. Общие технические условия», по органолептическим и физико-химическим показателям, направленной эффективности (по результатам испытаний), требованиям к безопасности, требованиям к сырью, упаковке, маркировке, транспортированию и хранению.

ВЫВОД.

На Спрей для защиты кожи стоп «ВЮ 7» может быть выдан добровольный сертификат на соответствие требованиям ГОСТ Р 12.4.301-2018 «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты дерматологические. Общие технические условия», по схеме 1с сроком до 10.08.2027 г.

Заявитель/Изготовитель – ООО «РК-КОСМЕТИКА».

Место нахождения: 140060, Россия, Московская область, город Люберцы, рабочий поселок Октябрьский, улица 60 лет Победы, дом 2, квартира 107.

Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 140060, Россия, Московская область, город Люберцы, рабочий поселок Октябрьский, улица Ленина, дом 55. ИНН 5027281975.

Телефон: +74993944886, **адрес электронной почты:** info@rkcosmetic.ru.

В соответствии с:

- Товарной номенклатурой внешнеэкономической деятельности - код ТН ВЭД ЕАЭС – 3304 99 000 0

- «Общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности» - ОКПД2 20.42.15.150.

**Эксперт по сертификации
парфюмерно-косметической продукции**

**Сертификат компетентности эксперта
№ РОСС RU.0001.31022944**



Е.В. Вартюхова



Общество с ограниченной ответственностью «Испытательный Центр Контроля Качества Продукции» (ООО «ИЦККП»)

Лаборатория токсикологических исследований

Юридический адрес: 142290, Россия, Московская область, г. Пушкино, ул. Грузовая, д.2/4, помещение 4

Адрес места осуществления деятельности: 142290, Россия, Московская область, г. Пушкино, ул. Грузовая, д.2/4, помещения № 5, № 7, № 11, № 12, № 14, № 15, № 16, № 17, № 18, № 19, № 20, № 21, № 22, № 23, № 24, № 25, № 26, № 27, № 28, № 29, № 30, № 31, № 32, № 33, № 34, № 35, № 36, № 37, № 38, № 39, № 40

Тел: 8-495-748-88-46, email: ickkp@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21HC51



УТВЕРЖДАЮ
Начальник ЛТИ
ООО «ИЦККП»
Т.А. Ларионова

19.07.2022 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 05190722041 от 19 июля 2022 г.

Сведения об оборудовании	Наименование оборудования, Заводской номер	Свидетельство о поверке/Аттестат/Сертификат о калибровке, Срок действия документа
	Весы лабораторные ВК-600, 040454	Свидетельство о поверке № С-ТТ/20-01-2022/125534664 до 19.01.2023 г.
	Прибор комбинированный «Testo 608-H1», 45086859	Свидетельство о поверке № С-ТТ/27-09-2021/97691464 до 26.09.2022 г.
	Прибор комбинированный «Testo 608-H1», 45079050	Свидетельство о поверке № С-ТТ/27-09-2021/97691462 до 26.09.2022 г.
	Дозатор пипеточный одноканальный (100-1000) мкл Блэк, 1901816	Свидетельство о поверке № С-ТТ/17-11-2021/109738102 до 16.11.2022 г.
	Микрометр МК-25, 181554	Свидетельство о поверке № С-ВЮ/12-11-2021/109785759 до 11.11.2022 г.
	Мешалка магнитная MMS-3000, 01030516110220	-
	Линейка измерительная металлическая, 0425	Свидетельство о поверке № С-ТТ/02-03-2022/136307067 до 01.03.2023 г.
	Увлажнитель воздуха BONECO S 250, 45363184201454	-
Наименование и описание образца испытаний ¹	Средство индивидуальной защиты дерматологическое, защитное от воздействия биологических факторов, микроорганизмов: Спрей для защиты кожи стоп «ВЮ 7»	
Идентификационный код образца	СИ322-1207/001/02	
Предприятие-изготовитель, адрес ¹	Общество с ограниченной ответственностью «РК-КОСМЕТИКА» (ООО «РК-КОСМЕТИКА»), 140060, РОССИЯ, Московская область, город Люберцы, рабочий поселок Октябрьский, улица 60 лет Победы, дом 2, кв.107	

	Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 140060, РОССИЯ, Московская область, город Люберцы, рабочий посёлок Октябрьский, улица Ленина, дом 55
Наименование и адрес Заявителя¹	Общество с ограниченной ответственностью «РК-КОСМЕТИКА» (ООО «РК-КОСМЕТИКА»), 140060, РОССИЯ, Московская область, город Люберцы, рабочий посёлок Октябрьский, улица 60 лет Победы, дом 2, кв.107 Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 140060, РОССИЯ, Московская область, город Люберцы, рабочий посёлок Октябрьский, улица Ленина, дом 55
Наименование и контактные данные Заказчика¹	Автономная некоммерческая организация ЭКСПЕРТНО-КОНСУЛЬТАЦИОННЫЙ ЦЕНТР "ИСТЭК" (АНО ЭКЦ "ИСТЭК") 115419, РОССИЯ, город Москва, улица Шаболовка, дом 34, строение 6 Адрес места осуществления деятельности: 115419, РОССИЯ, город Москва, улица Шаболовка, дом 34, строение 2, этаж 2, помещение 1, комнаты 2г, 2д, 2е, 2ж ИНН 7715364471, телефон +74957471974, адрес электронной почты: info@istek.ru
Основание для проведения испытаний	Заявка № 1895 от 07.07.2022 г.
Отбор образцов выполнен	Представителем Заказчика. Ответственность за отбор проб несет Заказчик
Дата поступления образцов в ЛТИ	12.07.2022 г.
Дата начала проведения испытания (измерения)	12.07.2022 г.
Дата окончания проведения испытания (измерения)	18.07.2022 г.

¹ Данные предоставлены заказчиком

РЕЗУЛЬТАТЫ

Определяемые показатели, единицы измерений	Документы, устанавливающие правила и методы испытаний (измерений)	Результаты испытаний	НД, регламентирующий объем и оценку лабораторных испытаний		Заключение о соответствии
			Норма по НД	Наименование НД	
Кожно-резорбтивное действие	Инструкция №1.1.11-12-35-2004, Гл.6	Не выявлено	Не должен обладать	ТР ТС 019/2011, п. 4.14	С**

Условные обозначения:

«С» - образец (проба) соответствует требованиям нормативного документа

«Н» - образец (проба) не соответствует требованиям нормативного документа

*Решение о соответствии/несоответствии объекта испытаний по показателю принято на основании результата с учётом расширенной неопределённости при коэффициенте охвата $K=2$ ($P=0,95$).

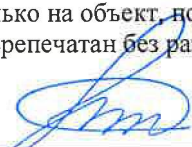
**Решение о соответствии/несоответствии объекта испытаний по показателю принято в соответствии с НД на метод испытаний.

***Решение о соответствии/несоответствии принято в соответствии с правилом принятия решения, установленным Заказчиком.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Данные результаты протокола испытаний распространяются только на объект, подвергнутый испытаниям. Настоящий протокол не может быть полностью или частично перепечатан без разрешения испытательной лаборатории.

Ответственный за оформление протокола

 / Фиклистова О.А.
подпись

Конец протокола



ИСТЭК-ЛАБ
Испытательный
лабораторный центр

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
«ИСТЭК-ЛАБ»
(ООО ИЛЦ «ИСТЭК-ЛАБ»)

Испытательный лабораторный центр ООО ИЛЦ «ИСТЭК-ЛАБ»

140121 Московская область, город Раменское, рабочий поселок Ильинский,
улица Пролетарская, дом 49, комната 185

Телефон: +74951288821. Адрес электронной почты: info@istek-lab.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.210E31

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц: 05.05.2021 г.



Подпись

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1036 от 19.07.2022 г.

Полное наименование образца (пробы) продукции*: Средство индивидуальной защиты дерматологическое, защитное от воздействия биологических факторов, микроорганизмов: Спрей для защиты кожи стоп «ВЮ 7»

Идентификационный номер образца (пробы): 1244

Заявитель (Заказчик)*: Автономная некоммерческая организация ЭКСПЕРТНО-КОНСУЛЬТАЦИОННЫЙ ЦЕНТР "ИСТЭК" (АНО ЭКЦ "ИСТЭК") 115419, РОССИЯ, город Москва, улица Шаболовка, дом 34, строение 6.

Адрес места осуществления деятельности: 115419, РОССИЯ, город Москва, улица Шаболовка, дом 34, строение 2, этаж 2, помещение 1, комнаты 2г, 2д, 2е, 2ж, ИНН 7715364471, телефон +74957471974, адрес электронной почты: info@istek.ru

Изготовитель*: Общество с ограниченной ответственностью «РК-КОСМЕТИКА» (ООО «РК-КОСМЕТИКА») 140060, РОССИЯ, Московская область, город Люберцы, рабочий поселок Октябрьский, улица 60 лет Победы, дом 2, кв.107

Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 140060, РОССИЯ, Московская область, город Люберцы, рабочий поселок Октябрьский, улица Ленина, дом 55

На соответствие требованиям нормативной документации*: Технический регламент Таможенного союза «О безопасности средств индивидуальной защиты» (ТР ТС 019/2011), п. 4.14, п.п. 2, 8, 9, 10, 11, 12, 13

НД, устанавливающие правила и методы испытаний*: ТР ТС 019/2011

Основание для проведения испытаний: Заявка № 295 от 07.07.2022 г.

Отбор проб выполнен: Заявитель (Заказчик) / ИЛЦ

Ответственность за отбор образцов (проб) несет Заявитель (Заказчик) / ИЛЦ

Дата отбора:** -

Место отбора:** -

Метод отбора образцов (проб)*: ГОСТ 29188.0-2014

Характеристика объекта испытаний*:

Номер и размер партии, от которой взят образец (проба): № 13, 1000

Дата изготовления: 12.05.2022 г.

Срок годности: 36 месяцев

Дата поступления образца (пробы) в ИЛЦ: 07.07.2022 г.

Период проведения испытаний: с 07.07.2022 г. по 19.07.2022 г.

*- Информация, предоставленная Заказчиком

** - Заполняется в случае отбора образцов (проб) силами ИЛЦ

Сведения об оборудовании:

Наименование, заводской №	Срок действия свидетельства о поверке/аттестата
Барометр-анероид метеорологический БАММ-1, зав. № 1349	до 19.06.2023 г.
Термогигрометр Testo 608-H1, зав. № 45213334	до 01.09.2022 г.
Вольтметр PZ194U-2K4, зав. № 0610123033	до 27.12.2026 г.
Баня водяная Stegler WB-4, зав. № 201907175412	до 05.12.2022 г.
Ламинарный бокс ЛБ - 1К, зав. № 1075	-
Секундомер Интеграл-С-01, зав. № 415098	до 26.08.2022 г.
Весы электронные лабораторные М-ER 122 ACF (JR), зав. № 12206743	до 13.02.2023 г.
Встряхиватель медицинский вибрационный (Вортекс), зав. № 2110009	-
Дозатор пипеточный одноканальный фиксированного объема ЛАЙТ, ДПОФ-1-1000, зав. № 2100746	до 14.02.2023 г.
Баня водяная многоместная УТ-4302Е, зав. № 201052	до 05.08.2023 г.
Термометр ртутный ТЛ-7 исп. 1 для бактериологических термостатов, зав. № 2	до 14.02.2025 г.
Термометр ртутный ТЛ-7 исп. 1 для бактериологических термостатов, зав. № 7	до 14.02.2025 г.
Термостат суховоздушный охлаждающий ТСО-1/80 СПУ мод.1005, зав. № 011902951	до 05.12.2022 г.
Термостат суховоздушный ТС-1/80 СПУ мод.1001, зав. № 011903018	до 05.12.2022 г.
Счётчик колоний микроорганизмов СКМ-2, зав. № 170807	-
Термогигрометр Testo 608-H1, зав. № 45213327	до 01.09.2022 г.
Весы аналитические РХ224, зав. № В928938253	до 01.12.2022 г.
Весы лабораторные электронные РХ523, зав. № В941396400	до 01.12.2022 г.
Термометр стеклянный лабораторный тип ТЛ-2, зав. № 9	до 19.02.2024 г.
Термометр лабораторный тип ТЛ-2, зав. № 245	до 11.11.2022 г.
Термометр керосиновый СП-2, зав. № 44	до 02.12.2023 г.
Атомно-абсорбционный спектрометр МГА-1000 с автосемплером, ртутно-гидридная приставка РГП-915, зав. № 960	до 02.06.2023 г.
Прибор экологического контроля БИОТОКС-10М, зав. № 218 X	до 24.04.2023 г.
Дозатор механический 1-канальный варьируемого объема ВЮНИТ, зав. № 4538701465	до 05.04.2023 г.
Дозатор механический 1-канальный варьируемого объема ВЮНИТ, зав. № 4538702796	до 05.04.2023 г.
Дозатор пипеточный переменного объема 1-канальный лайт ДПОП-1-100-1000, зав. № 2021935	до 30.08.2022 г.
Дозатор пипеточный механический 1-канальный фиксированного объема Sartorius Proline, зав. № 4541706776	до 20.09.2022г.
Электропечь камерная СНОЛ-1,6. 2,5 1/11-И2М, зав. № 919	до 05.12.2022 г.
Программируемая двухкамерная печь ПДП-Аналитика, зав. № 0600506	до 23.09.2022 г.
Термостат суховоздушный ТВ-80, зав. № 52	до 19.07.2022 г.
Баня водяная многоместная УТ-4300Е, зав. № 199906	до 30.03.2023 г.
Баня водяная Stegler WB-4, зав. № 201909237143	до 18.07.2022 г.
Электроплитка Кварц-2 ЭПП-1-1,2/220, зав. №01479-19	-
Электроплитка Кварц-2 ЭПП-1-1,2/220, зав. №02963-20	-
Увлажнитель воздуха ультразвуковой POLARIS, модель PUN 6060D, зав. № 58082019 K1 WLUG9	-
Кондиционер General climate GC/GU-A12HR ASTRA, зав. № 4K98280044708	-
Магнитная мешалка ПЭ-6100, зав. № 6K1P.5185	-
Секундомер механический СОС пр-26-2-010, зав. № 9151	до 11.11.2022 г.
Дозатор пипеточный одноканальный переменного объема ЛАЙТ ДПОП-1-5-50, зав. № 2109124	до 05.04.2023 г.
Линейка измерительная металлическая ГОСТ 427-75, зав. № 201529	до 10.10.2022 г.

Результаты испытаний:

Наименование показателя	НД на методы испытаний	Норма по НД/ НПА	Результаты испытаний
Микробиологические показатели:			
Общее количество мезофильных аэробных и факультативно - анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г	ГОСТ ISO 21149-2013	Не более 10^3	Менее 10
<i>Escherichia coli</i> (E. coli) ¹⁾	ГОСТ ISO 21150-2018	Не допускается в 1 г	Не обнаружено в 1 г
Дрожжи, дрожжеподобные и плесневые грибы, КОЕ/г	ГОСТ ISO 16212-2016	Не более 10^2	Менее 10
Патогенные стафилококки	ГОСТ ISO 22718-2018	Не допускается в 1 г	Не обнаружено в 1 г
Синегнойная палочка	ГОСТ ISO 22717-2018	Отсутствие	Не обнаружено в 1 г

Наименование показателя	НД на методы испытаний	Норма по НД/ НПА	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Токсичные элементы:				
Мышьяк, мг/ кг	ГОСТ 33021-2014	Не более 5	Менее 0,20 ²⁾	-
Ртуть, мг/ кг	ГОСТ 33022-2014	Не более 1	Менее 0,05 ²⁾	-
Свинец, мг/ кг	ГОСТ 33023-2014	Не более 5	Менее 0,20 ²⁾	-
Токсикологические показатели:				
Индекс токсичности (Общетоксическое действие, определяемое альтернативными методами in vitro)	ГОСТ 32893-2014, п.7	<20	3,6	±0,9
Клинико-лабораторные показатели:				
Раздражающее действие, балл	ГОСТ 33483-2015	0 (отсутствие)	0 (отсутствие)	0
Сенсибилизирующее действие, балл		0 (отсутствие)	0 (отсутствие)	0

¹⁾ *Escherichia coli* (E. coli) являются санитарно-показательным видом бактерий семейства Энтеробактерии

²⁾ Полученный результат менее предела измерения методики

Результаты испытаний распространяются только на представленный Заказчиком образец.

Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения ИЛЦ запрещена.

Заключение о соответствии: -

Дополнительная информация, оказывающая влияние на результаты испытаний:

Схема 26-02

1. Отбор проб

Продукцию обработали 70 - % спиртом, вскрыли и, отбросив 10 % верхнего содержимого, перемешали содержимое стерильными инструментами в асептических условиях, отобрали не менее 20,0 г/см³ пробы в стерильный пластиковый стаканчик – средняя проба.

*Подсчет количества мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов согласно ГОСТ ISO 21149-2013
Обнаружение Дрожжей и Плесневых грибов согласно ГОСТ ISO 16212-2016 Глубинный метод*

2. Приготовление исходной суспензии и разведений

Пробу в количестве 1 г/см³ внесли в 9 см³ бульона Эугоника, гомогенизировали. Получили первое разведение пробы. При необходимости приготовили последующее/ие разведения.

3. Посев для определения КМАФАнМ

Стерильной серологической пипеткой/автоматическим дозатором отобрали 1 см³ каждого разведения и перенесли в стерильную чашку Петри, залили агаром – ГРМ, перемешали, дали застыть на ровной поверхности при комнатной температуре.

Протокол испытаний № 1036 от 19.07.2022 г.

Страница 3 из 4

4. Инкубация

При $t = 32,5 \pm 2,5^\circ\text{C}$ в течение 72 ч с просмотром через 48 часов.

3. Посев для обнаружения дрожжей и плесеней

1 см³ каждого разведения стерильной серологической пипеткой/автоматическим дозатором перенесли в стерильную чашку Петри, залили Сабуро с хлорамфениколом, перемешали и дали застыть на ровной поверхности при комнатной температуре.

4. Инкубация

При $t = (25 \pm 2,5)^\circ\text{C}$ в течение 120 часов с предварительным просмотром через 72 часа.

5. Подсчет колоний и интерпретация результата для определения КМАФАнМ

По прошествии 72 часов все чашки Петри были сразу же исследованы.

5. Подсчет колоний и интерпретация результата для обнаружения дрожжей и плесеней

По прошествии 120 часов все чашки Петри были сразу же исследованы.

Обнаружение E. coli согласно ГОСТ ISO 21150 – 2018

Обнаружение Синегнойной палочки согласно ГОСТ ISO 22717 – 2018

Обнаружение Патогенных стафилококков согласно ГОСТ ISO 22718 – 2018

2. Предварительное обогащение

Пробу в количестве 1 г/см³ асептически внесли в 9 см³ бульона Эугоника, гомогенизировали.

Инкубировали в течение 24 ч при $t = 32,5 \pm 2,5^\circ\text{C}$.

При приготовлении исходной суспензии и разведений время, которое прошло между окончанием приготовления и моментом внесения посевного материала в питательную среду, не превысило 45 мин.

3. Выделение

Пересеяли стерильной бактериологической петлей аликвоты с бульона Эугоника на селективные плотные питательные среды: агар Мак – Конки для *E. Coli*, цетримидный агар для синегнойной палочки, агар Байрд – Паркера для патогенных стафилококков.

4. Инкубация

Инкубировали в течение 48 ч при $t = 32,5 \pm 2,5^\circ\text{C}$.

5. Обнаружение и идентификация

Наблюдали отсутствие роста типичных колоний на селективных плотных питательных средах, следовательно: бактерии вида *E. Coli* НЕ ОБНАРУЖЕНЫ в 1 г/см³, Синегнойная палочка НЕ ОБНАРУЖЕНА в 1 г/см³; Патогенные стафилококки НЕ ОБНАРУЖЕНЫ в 1 г/см³.

Валидация выше представленных методик с использованием бульона Эугоника, в качестве среды при приготовлении исходной суспензии, разведений и обогащении водорастворимых парфюмерно – косметических средств/ДСИЗов проводилась в микробиологической лаборатории ООО ИЛЦ «ИСТЭК – ЛАБ» в рамках верификации данных методик. Результаты удовлетворительные согласно:

- Акту верификации метода глубинного посева при определении ОКМAM/КМАФАнМ для водорастворимой продукции согласно ГОСТ ISO 21149;

- Акту верификации метода обнаружения *E. coli* для водорастворимой продукции согласно ГОСТ ISO 21150;

- Акту верификации подсчета дрожжей и плесневых грибов согласно ГОСТ ISO 16212 «Продукция парфюмерно – косметическая. МИКРОБИОЛОГИЯ. Подсчет дрожжей и плесневых грибов» для парфюмерно – косметических средств;

- Акту верификации метода обнаружения *Pseudomonas Aeruginosa*/Синегнойной палочки для водорастворимой продукции согласно ГОСТ ISO 22717;

- Акту верификации метода обнаружения *E. coli* для водорастворимой продукции согласно ГОСТ ISO 21150;

- Акту верификации метода обнаружения *S. aureus*/Патогенных стафилококков для водорастворимой продукции согласно ГОСТ ISO 22718.

Также подтверждение пригодности использованных методик и бульона Эугоника, в качестве среды при приготовлении исходной суспензии, разведений и обогащении водорастворимых парфюмерно – косметических средств/ДСИЗов непрерывно проводится в микробиологической лаборатории ООО ИЛЦ «ИСТЭК – ЛАБ» в рамках внутрилабораторного контроля качества результатов.

Клинико-лабораторные испытания: приготовили исходный раствор путем разбавления в соотношении 1:1 испытуемого образца и растворителя (дистиллированной воды). Испытание проведено методом закрытой эпикутанной "лоскутной" (компрессной) пробы.

Индивидуальные результаты учета кожных реакций в экспонируемые периоды на участках первичной, вторичной и контрольных аппликаций – 0 баллов (отсутствие).

Возможные негативные проявления и другие непрогнозируемые эффекты:

- при первичной аппликации: слабая эритема (розовый тон), умеренно выраженная эритема (розово-красный тон), выраженная эритема (красный тон), резко выраженная эритема (ярко-красный тон);

- при провокационной (вторичной) аппликации: слабая эритема (розовый тон) на участке вторичной аппликации; слабая эритема (розовый тон) на участке первичной аппликации, умеренно выраженная эритема (розово-красный тон) на участке вторичной аппликации, слабые (переносимые) ощущения зуда, жжения, болезненности на участках аппликации; выраженная эритема (ярко-красный тон), первичные экссудативные или пролиферативные высыпания на участках первичной и вторичной аппликации, выраженные ощущения зуда, жжения, болезненности.

Заключение о раздражающем действии и сенсибилизирующем действии испытуемой продукции при контакте с кожей человека: раздражающее и сенсибилизирующее действие образца «Средство индивидуальной защиты дерматологическое, защитное от воздействия биологических факторов, микроорганизмов: Спрей для защиты кожи стоп «ВЮ 7» при контакте с кожей человека отсутствует.

Испытание провел с 14.07.2022 по 19.07.2022 Врач - дерматолог

Ларина И. С.

Ответственный за оформление протокола:

Специалист по приемке образцов и оформлению протоколов испытаний

Должность

Подпись

Пивоварова Т.Н.
ФИО

Конец протокола испытаний

Протокол испытаний № 1036 от 19.07.2022 г.

Страница 4 из 4



ИСТЭК-ЛАБ
Испытательный
лабораторный центр

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
«ИСТЭК-ЛАБ»
(ООО ИЛЦ «ИСТЭК-ЛАБ»)

Испытательный лабораторный центр ООО ИЛЦ «ИСТЭК-ЛАБ»

140121 Московская область, город Раменское, рабочий поселок Ильинский,
улица Пролетарская, дом 49, комната 185

Телефон: +74951288821. Адрес электронной почты: info@istek-lab.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.21OE31

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц: 05.05.2021 г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ
Парфенова Д.С.

Подпись

«20» июля 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1038 от 20.07.2022 г.

Полное наименование образца (пробы) продукции*: Средство индивидуальной защиты дерматологическое, защитное от воздействия биологических факторов, микроорганизмов: Спрей для защиты кожи стоп «ВЮ 7»

Идентификационный номер образца (пробы): 1246

Заявитель (Заказчик)*: Автономная некоммерческая организация ЭКСПЕРТНО-КОНСУЛЬТАЦИОННЫЙ ЦЕНТР "ИСТЭК" (АНО ЭКЦ "ИСТЭК") 115419, РОССИЯ, город Москва, улица Шаболовка, дом 34, строение 6.

Адрес места осуществления деятельности: 115419, РОССИЯ, город Москва, улица Шаболовка, дом 34, строение 2, этаж 2, помещение 1, комнаты 2г, 2д, 2е, 2ж, ИНН 7715364471, телефон +74957471974, адрес электронной почты: info@istek.ru

Изготовитель*: Общество с ограниченной ответственностью «РК-КОСМЕТИКА» (ООО «РК-КОСМЕТИКА») 140060, РОССИЯ, Московская область, город Люберцы, рабочий поселок Октябрьский, улица 60 лет Победы, дом 2, кв.107

Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 140060, РОССИЯ, Московская область, город Люберцы, рабочий поселок Октябрьский, улица Ленина, дом 55

На соответствие требованиям нормативной документации*: ГОСТ Р 12.4.301-2018 «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты дерматологические. Общие технические условия», п.п. 4.2.9.2

НД, устанавливающие правила и методы испытаний*: ГОСТ Р 12.4.301-2018

Основание для проведения испытаний: Заявка № 296 от 07.07.2022 г

Отбор проб выполнен: Заявитель (Заказчик) / ИЛЦ

Ответственность за отбор образцов (проб) несет Заявитель (Заказчик) / ИЛЦ

Дата отбора:** -

Место отбора:** -

Метод отбора образцов (проб)*: ГОСТ 29188.0-2014

Характеристика объекта испытаний*:

Номер и размер партии, от которой взят образец (проба): № 13, 1000 шт.

Дата изготовления: 12.05.2022 г.

Срок годности: 36 месяцев

Дата поступления образца (пробы) в ИЛЦ: 07.07.2022 г.

Период проведения испытаний: с 11.07.2022 г. по 18.07.2022 г.

*- Информация, предоставленная Заказчиком

** - Заполняется в случае отбора образцов (проб) силами ИЛЦ

Сведения об оборудовании:

Наименование, заводской №	Срок действия свидетельства о поверке/аттестата
Барометр-анероид метеорологический БАММ-1, зав. № 1349	до 19.06.2023 г.
Термогигрометр Testo 608-H1, зав. № 45213334	до 01.09.2022 г.
Вольтметр PZ194U-2K4, зав. № 0610123033	до 27.12.2026 г.
Баня водяная Stegler WB-4, зав. № 201907175412	до 05.12.2022 г.
Ламинарный бокс ЛБ - 1К, зав. № 1075	-
Весы электронные лабораторные М-ER 122 ACF (JR), зав. № 12206743	до 13.02.2023 г.
Встряхиватель медицинский вибрационный (Вортекс), зав. № 2110009	-
Дозатор пипеточный одноканальный фиксированного объема ЛАЙТ, ДПОФ-1-1000, зав. № 2100746	до 14.02.2023 г.
Дозатор пипеточный одноканальный фиксированного объема ЛАЙТ, ДПОФ-1-100, зав. № 2026748	до 14.02.2023 г.
Баня водяная многоместная UT-4302E, зав. № 201052	до 05.08.2023 г.
Термометр ртутный ТЛ-7 исп. 1 для бактериологических термостатов, зав. № 9	до 14.02.2025 г.
Термостат суховоздушный ТС-1/80 СПУ мод.1001, зав. № 011903021	до 05.12.2022 г.
Счётчик колоний микроорганизмов СКМ-2, зав. № 170807	-

Результаты испытаний:

Наименование показателя	НД на методы испытаний	Норма по НД / НПА	Результаты испытаний
Микробиологические показатели:			
Антимикробная активность, %	Р 4.2.3676-20, п.п.3.12.5.1; 3.2.3.1	Гибель 99,99% микроорганизмов	100
Противогрибковая активность в отношении дрожжей вида <i>Candida albicans</i>	ГОСТ ISO 18416-2018 п. 11.3	Обладает	Обладает

Результаты испытаний распространяются только на представленный Заказчиком образец.
Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения ИЛЦ запрещена.

Заключение о соответствии: -

Дополнительная информация, оказывающая влияние на результаты испытаний:

с использованием штаммов микроорганизмов: *E. coli* ATCC 10536; *Staphylococcus aureus* ATCC 6538-P; *Ps. Aeruginosa* ATCC 27853; *Candida albicans* ATCC 10231.

Схема фа-18416

1. Подготовка суточных культур микроорганизмов

Произвели пересев с рабочих культур микроорганизма *C. albicans* ATCC 10231 на поверхности скошенных агаризованных сред (SDA). Инкубировали при температуре $(32,5 \pm 2,5)^\circ\text{C}$ в течение 18-24 часов.

2. Приготовление калиброванных суспензий микроорганизмов

Приготовили калиброванную суспензию микроорганизма из суточной культуры *C. albicans* ATCC 10231 с концентрацией клеток равной $1 \cdot 10^6$ КОЕ/см³ с помощью стандартов мутности Макфарланда. Приготовили ряд десятикратных разведений в разбавителе для бактериальной суспензии до получения необходимой концентрации клеток микроорганизмов (10^2 КОЕ/см³). Хранили не более двух часов. Произвели посев 1 см³ калиброванных бактериальных суспензий с концентрацией клеток приблизительно 100-500 КОЕ/см³ глубинным методом под SDA. Инкубировали при температуре $(32,5 \pm 2,5)^\circ\text{C}$ в течение 20-24 часов.

3. Отбор проб

Продукцию обработали 70 - % спиртом, вскрыли и, отбросив 10 % верхнего содержимого, перемешали содержимое стерильными инструментами в асептических условиях, отобрали 20,0 г/см³ пробы в стерильный пластиковый стаканчик – средняя проба.

4. Приготовление исходной суспензии и разведений

Пробу в количестве по 1 г/см³ внесли в 2 пробирки с 9 см³ бульона Эугоника и 2 колбы с 45 см³ бульона Эугоника, гомогенизировали.

5. Предварительное обогащение

В 1 пробирку с 1 г/см³ пробы и 9 см³ бульона Эугоника и в одну из колб с 1 г/см³ пробы и 45 см³ бульона Эугоника внесли по 0,1 см³ калиброванной бактериальной суспензии *C. albicans* с концентрацией клеток приблизительно 100-500 КОЕ/см³, предварительно аккуратно перемешанной на вортексе.

При приготовлении исходной суспензии и разведений время, которое прошло между окончанием приготовления и моментом внесения посевного материала в питательную среду, не превысило 45 мин.

6. Инкубация

При $t = (32,5 \pm 2,5)^\circ\text{C}$ в течение 20-24 часов.

7. Подсчет колоний в калиброванных бактериальных суспензиях

Достали чашки Петри с засеянными разведенными калиброванными суспензиями, произвели подсчет выросших колоний, удостоверились, что число выросших колоний попадает в диапазон от 100 до 500. Заключение, что калиброванные бактериальные суспензии были приготовлены верно.

8. Выделение

Пересеяли стерильной бактериологической петлей аликвоты с бульона Эугоника на селективные плотные питательные среды (Сабура - агар с хлорамфениколом).

9. Инкубация

При $t = (32,5 \pm 2,5) ^\circ\text{C}$ в течение 24 - 48 часов.

10. Учет результатов

Наблюдали отсутствие роста микроорганизмов на чашках, используемых в тесте на пригодность и при контроле неконтаминированной пробы, что указывает на малую вероятность контаминации продукции дрожжеподобными грибами *S. albicans*.

Ответственный за оформление протокола:

Специалист по приемке образцов и
оформлению протоколов испытаний
Должность


Подпись

Пивоварова Т.Н.
ФИО

Конец протокола испытаний