Общество с ограниченной ответственностью «Трансконсалтинг»
(ООО «Трансконсалтинг»)
115211, г. Москва, Каширское ш., д. 55, к. 5, помещ. I, ком. 20
Испытательный центр «CERTIFICATION GROUP»
Испытательная лаборатория «LIGHT GROUP»
142500, Московская обл., г. Павловский Посад, ул. Городковская, д. 73а, к. 10, к. 11
Телефон: +7(495)984-63-39; электронная почта: sert@lcmg.ru
Аттестат аккредитации № RA.RU.21АИ63

Испытательная лаборатория «LIGHT GROUP» Испытательный центр «CERTIFICATION GROUP» * Аттестат аккредитации RA.RU.21АИ63 * ООО «Трансконсалтинг» * Для протоколов испытаний

УТВЕРЖДАЮ
И.о. руководителя ИЛ
_____ А.Ю. Баранок
29 июня 2021 г.

Протокол испытаний:	№ 184Л/З-29.06/21
Дата протокола:	29.06.2021
Наименование и контактные данные заказчика:	Общество с ограниченной ответственностью Научно-производственное Объединение Компас здоровья» (ООО НПО «Компас здоровья»), Юридический адрес: 630005, Россия, Новосибирская область, город Новосибирск, улица Писарева, дом 53. Помещение 8. Фактический адрес: 630005, Россия, Новосибирская область, город Новосибирск, улица Писарева, дом 53. Помещение 8.
Изготовитель:	Общество с ограниченной ответственностью Научно-производственное Объединение Компас здоровья» (ООО НПО «Компас здоровья»), Юридический адрес: 630005, Россия, Новосибирская область, город Новосибирск, улица Писарева, дом 53. Помещение 8. Фактический адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 630005, Россия, Новосибирская область, город Новосибирск, улица Писарева, дом 53. Помещение 8.
Наименование (торговая марка/модель/тип/артикул) образца (ов):	Зубная паста «Сибирские ягоды» серии «MAGIC ALATAI»
Сведения об отборе образца (ов):	Образец(ы) предоставлен(ы) заказчиком.
Дата получения образца (ов):	15.06.2021
Идентификационный номер:	Л25115062021/3
Основание проведения испытаний:	Заявка № 136-1106 от 11.06.2021
Место осуществления лабораторной деятельности:	Московская обл., г. Павловский Посад, ул. Городковская, д. 73а, к. 11
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности:	с 15.06.2021 по 29.06.2021
Документ (ы), устанавливающий (е) требования к продукции:	ТР ТС 009/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности парфюмерно-косметической продукции"

Результаты испытаний настоящего протокола относятся только к представленному образцу (ам).
Размножение или перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательной лаборатории не допускается.

Описание, идентификация и состояние образца (ов)
Зубная паста «Сибирские ягоды» серии «MAGIC ALATAI» Идентификация проводилась на соответствие документов, предоставленных в лабораторию заказчиком на проведение испытаний. Проведенная идентификация свидетельствуют о соответствии образца (ов) предоставленным документам. Маркировка имеется, внешние повреждения отсутствуют.

Условия проведения испытаний	
Температура окружающей среды, °С	20 ± 5
Относительная влажность воздуха, %	40 ÷ 80
Атмосферное давление, кПа	84 ÷ 110
Напряжение питание сети, В	220 ± 10
Частота сети питания, Гц	50 ± 1

Используемое испытательное и измерительное оборудование	
№	Наименование, заводской и/или инвентарный и/или учетный номер
1.	Барометр-анероид метрологический, БАММ-1, инвентарный № Л922
2.	Вольтамперфазометр, Парма ВАФ-А(М), инвентарный № Л-111
3.	Преобразователь ионометрический, И-510, инвентарный № Л917
4.	Прибор экологического контроля, Биотокс-10М, инвентарный № Л1515
5.	Спектрофотометр , СФ-2000, инвентарный № Л682
6.	Весы лабораторные, ВМ 510 ДМ, инвентарный №Л692
7.	Прибор комбинированный, Testo 608-H1, инвентарный № Л2241
8.	Секундомер механический, СОСпр-2б-2-000, инвентарный № Л546
9.	Термостат электрический суховоздушный охлаждающий, ТСО-1/80 СПУ, инвентарный № Л421
10.	Печь муфельная серии ПМ-8, инвентарный № Л238
11.	Весы лабораторные, ВЛ-224, инвентарный № Л2315
12.	Линейка измерительная металлическая, Л300, инвентарный № Л654
13.	Гигрометр психрометрический, ВИТ-2, инвентарный №Л1546
14.	Весы лабораторные, ВМ-313, инвентарный № Л1181
15.	Прибор комбинированный, Testo 608-H1, инвентарный № Л2521
16.	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ, инвентарный № Л602
17.	Термометр, ТЛ-2, инвентарный №Л509; №Л3060

Документ (ы), устанавливающий (е) правила и методы исследований (испытаний) и измерений
ГОСТ 29188.2-2014 «Продукция парфюмерно-косметическая. Метод определения водородного показателя pH»; ГОСТ 31676-2012 «Продукция парфюмерно-косметическая. Колориметрические методы определения массовых долей ртути, свинца, мышьяка, кадмия»; ГОСТ 33506-2015 «Продукция парфюмерно-косметическая. Методы определения и оценки токсикологических показателей безопасности»; ГОСТ 32893-2014 «Продукция парфюмерно-косметическая. Методы оценки токсикологических и клинико-лабораторных показателей безопасности»; ГОСТ ISO 21149-2013 «Продукция парфюмерно-косметическая. Микробиология. Подсчет и обнаружение мезофильных аэробных микроорганизмов»; ГОСТ ISO 18416-2018 «Продукция парфюмерно-косметическая. Микробиология. Обнаружение Candida albicans»; ГОСТ ISO 21150-2018 «Продукция парфюмерно-косметическая. Микробиология. Обнаружение Escherichia coli»; ГОСТ ISO 22718-2018 «Продукция парфюмерно-косметическая. Микробиология. Обнаружение Staphylococcus aureus»;

ГОСТ ISO 22717-2018 «Продукция парфюмерно-косметическая. Микробиология. Обнаружение Pseudomonas aeruginosa»

Результаты испытаний

Наименование показателя и/или критерий соответствия по НД	Единицы измерений	НД на методы испытаний	Значение показателей	
			по НД	результаты испытаний
Физико-химические показатели				
Водородный показатель (pH)	ед. (pH)	ГОСТ 29188.2-2014	4,5-10,5	7,1± 0,1
Токсикологические показатели				
Индекс токсичности (общетоксическое действие, определяемое альтернативными методами in vitro)	усл.ед.	ГОСТ 33506-2015 п.10	Отсутствие	Отсутствие (0) Продукция не токсична
Токсичные элементы				
Свинец	мг/кг	ГОСТ 31676-2012	Не более 5,0	Не обнаружено
Мышьяк	мг/кг	ГОСТ 31676-2012	Не более 5,0	Не обнаружено
Ртуть	мг/кг	ГОСТ 31676-2012	Не более 1,0	Не обнаружено
Микробиологические показатели				
Общее количество мезофильных аэробных микроорганизмов	КОЕ в 1 г (мл)	ГОСТ ISO 21149-2013	Не более 1×10^2	Менее 15
Candida albicans	-	ГОСТ ISO 18416-2018	Не допускается в 0,5 г (мл)	Не обнаружено в 0,5 г (мл)
Escherichia coli	-	ГОСТ ISO 21150-2018	Не допускается в 0,5 г (мл)	Не обнаружено в 0,5 г (мл)
Staphylococcus aureus	-	ГОСТ ISO 22718-2018	Не допускается в 0,5 г (мл)	Не обнаружено в 0,5 г (мл)
Pseudomonas aeruginosa	-	ГОСТ ISO 22717-2018	Не допускается в 0,5 г (мл)	Не обнаружено в 0,5 г (мл)
Клинические показатели				
Раздражающее действие	балл	ГОСТ 32893-2014 п.8	0 баллов (отсутствие)	0 баллов (отсутствие)
Сенсибилизирующее действие	балл	ГОСТ 32893-2014 п.8	0 баллов (отсутствие)	0 баллов (отсутствие)

Протокол проверил(и):

Руководитель отдела микробиологических испытаний и ГМО — О.М. Кочеткова

Руководитель отдела токсикологических и клинических испытаний — С.С. Засов

Руководитель отдела химико-физических испытаний — В.В. Анисенков

Протокол подготовил:

Руководитель отдела по работе с заказчиком — Т.С. Щептева