

Общество с ограниченной ответственностью «Трансконсалтинг»
(ООО «Трансконсалтинг»)

115211, г. Москва, Каширское ш., д. 55, к. 5, помещ. 1/1

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: info-light@cert-group.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21АИ63



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ

Белюкова

Л.О. Белюкова

22 ноября 2023 г.

Протокол испытаний:	№ 166Л/З-22.11/23
Дата выдачи протокола:	22.11.2023
Наименование, юридический адрес, фактический адрес места осуществления деятельности (в случае если отличается от юр. адреса) контактные данные заказчика	Общество с ограниченной ответственностью «УДАРНИК», Юридический адрес: 141407, Московская область, г. Химки, ул. Бабакина, д. 5А, цокольный этаж, помещение 014-8, Российская Федерация Фактический адрес: 141300, Московская область, г. Сергиев Посад, Московское шоссе, д. 22А, Российская Федерация
Изготовитель, юридический адрес, фактический адрес места осуществления деятельности (в случае если отличается от юр. адреса)	Общество с ограниченной ответственностью «УДАРНИК», Юридический адрес: 141407, Московская область, г. Химки, ул. Бабакина, д. 5А, цокольный этаж, помещение 014-8, Российской Федерации Фактический адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 141300, Московская область, г. Сергиев Посад, Московское шоссе, д. 22А, Российской Федерации
Наименование (торговая марка/модель/тип/артикул) образца (ов) испытаний:	Лак акриловый двухкомпонентный (компонент А – основа, компонент Б – отвердитель) т.м. «Ударник»
Сведения об отборе образца (ов):	Образец(ы) предоставлен(ы) заказчиком.
Дата получения образца (ов):	03.11.2023
Идентификационный номер:	Л32403112023/3
Основание проведения испытаний:	Заявка № 157-0311 от 03.11.2023
Место осуществления лабораторной деятельности:	Московская обл., г. Павловский Посад, ул. Городковская, д. 73а, к. 10, к. 11
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности:	с 03.11.2023 по 22.11.2023
Документ (ы), устанавливающий (е) требования к продукции:	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Глава II, Раздел 5 Приложение 5А, п.п. 5.9

Результаты испытаний настоящего протокола относятся только к представленному образцу (ам).

Размножение или перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательной лаборатории не допускается.

Лаборатория несет ответственность за всю информацию, представленную в протоколе, за исключением случаев, когда информацию предоставляет заказчик.

Описание, идентификация и состояние образца (ов)

Лак акриловый двухкомпонентный (компонент А – основа, компонент Б – отвердитель) т.м. «Ударник»

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 воздуха, °C	20 ± 5
Относительная влажность воздуха, %	30-80
Атмосферное давление, мм рт. ст.	630-800
Частота переменного тока, Гц	50 ± 1
Напряжение сети, В	220 ± 10

Используемое испытательное и измерительное оборудование

№	Наименование, заводской и/или инвентарный и/или учетный номер
1.	Гигрометр психометрический, ВИТ-1, инвентарный № Л635
2.	Хроматограф жидкостной АСМЕ 9000 с детекторами: флуориметрическим W474, рефрактометрическим RI-71 и ультрафиолетовым UV730D, инвентарный №Л274
3.	Аспиратор Хроматэк ПВ-2, инвентарный №Л351
4.	Комплексы аппаратно-программные для медицинских исследований на базе хроматографа "Хроматэк-Кристалл 5000.2", Инвентарный № Л1617
5..	Комплекс аппаратно-программный для медицинских исследований на базе хроматографа "Хроматэк-Кристалл 5000", Исп. 2, инвентарный №Л3282
6.	Весы лабораторные, ВМ 510ДМ, Инвентарный № Л692
7.	Весы лабораторные, ВЛ 224, инвентарный № Л2315
8	Термостат электрический суховоздушный ТСО-1/80 СПУ, инвентарный №Л1931
9.	Термостат электрический суховоздушный ТСО-1/80 СПУ, инвентарный №Л1932
10.	Аспиратор ПУ-4Э инвентарный №Л2794
11.	Барометр-анероид метрологический, БАММ-1, инвентарный №Л922
12.	Весы электронные, РА 413, Л1760
13.	Микрометр, МКЦ-25, Л2371
14.	Термостат электрический суховоздушный охлаждающий, ТСО-1/80 СПУ, инвентарный № Л421
15.	Вольтамперфазометр, Парма ВАФ-А(М), инвентарный № Л-111
16.	Прибор комбинированный, Testo, инвентарный № Л3461
17.	Прибор комбинированный, Testo, инвентарный № Л3460
18.	Прибор комбинированный, Testo, инвентарный № Л2517
19.	Прибор комбинированный, Testo, инвентарный № Л3004
20.	Прибор комбинированный, Testo, инвентарный № Л3006
21.	Прибор комбинированный, Testo, инвентарный № Л3208
22.	Прибор комбинированный, Testo, инвентарный № Л3047

Документ (ы), устанавливающий (е) правила и методы исследований (испытаний) и измерений

Инструкция № 880-71 «Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами»; МУК 4.1.1045-01 «Методические указания "ВЭЖХ определение формальдегида и предельных альдегидов (С2-С10) в воздухе»;

Инструкция 1.1.11-12-35-2004 «Требования к постановке экспериментальных исследований для первичной токсикологической оценки и гигиенической регламентации веществ»

МУК 4.1.3167-14 «Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, -метилстирола, бензальдегида в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений»;

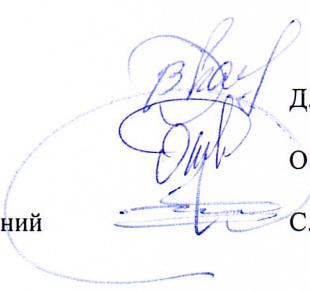
ГОСТ ISO 16000-6-2016 «Определение летучих органических соединений в воздухе замкнутых помещений и испытательной камеры путем активного отбора проб на сорбент Tenax TA с последующей термической десорбцией и газохроматографическим анализом с использованием МСД/ПИД»;

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование показателя и/или критерий соответствия по НД	Единицы измерений	НД на методы испытаний	Значение показателей	
			по НД	результаты испытаний
САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ				
Формальдегид	мг/м ³	МУК 4.1.1045-01	Не более 0,01	Менее 0,001
Ксиол	мг/м ³	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,1	Менее 0,005
Метилметакрилат	мг/м3	ГОСТ ISO 16000-6-2016	Не более 0,01	Менее 0,001
ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ				
Сенсибилизирующее действие (в эксперименте на животных)	балл	Инструкция 1.1.11-12-35-2004	Допускается наличие аллергенного эффекта у продуктов, при условии внесения в маркировку соответствующих предупреждающих надписей и использования СИЗ	0 баллов (отсутствие)
Раздражающее и кожно-резорбтивное действие ЛКМ в рекомендуемом режиме применения: - на кожные покровы	Балл	Инструкция 1.1.11-12-35-2004	0 - 4 балла (допускается наличие раздражающего действия от 2-х до 4-х баллов при условии содержания в маркировке средства требования об использовании СИЗ рук и соответствующих предупреждающих надписей).	2
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБРАЗЦА				
Запах воздушной среды (высохшее покрытие)	Балл	Инструкция № 880-71	Не более 2	1

Протокол проверил(и):

Руководитель отдела хроматографических испытаний



Д.В. Персиков

Зам.руководителя отдела химико-физических испытаний



О.И. Кирдановская

Руководитель отдела токсикологических и клинических испытаний



С.С. Засов

Протокол подготовил:

Руководитель отдела по работе с заказчиком



Т.С. Щепетева

Конец протокола испытаний.