



Федеральное медико-биологическое агентство
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
Головной центр гигиены и эпидемиологии

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

адрес: 123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6
телефон/факс: Тел. (499) 190-4861, Факс (499) 196-6277

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
№ RA.RU.710138

УТВЕРЖДАЮ
Зам. руководителя Органа инспекции

А.И. Петухов

М.п.

от «28» 05 20 19 г.

№ 12521/2019

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции

на основании заявления № 5410/19 от 21.05.2019 от организации-заявителя по договору с ФГБУЗ ГЦГ и Э ФМБА России: ООО «Сервиль», Россия, 142281, г. Протвино, проезд Северный, 3-65

Организация-получатель экспертного заключения: Представительство ООО «Клуди-Арматурен»

Адрес: 109147, Москва, ул. Воронцовская, 35Б, корп. 2, офис 5

Организация-изготовитель: Kludi GmbH & Co. KG

Адрес: Am Vogelsang 31 – 33 58706 Menden, Germany, Германия

Филиалы завода-изготовителя:

Kludi Armaturen Austria Ges.m.b.H.

Адрес: Neufelderstraße 17, 7053 Hornstein, Австрия

Kludi Szerelvények Kft.

Адрес: Homokbánya út 75. 2049 Diósd, Венгрия

KLUDI RAK LLC

Адрес: Mr. Imad Kokash P.O. Box 6679 Ras Al Khaimah – Vereinigte Arabische Emirate, ОАЭ

Наименование продукции: Душевая гарнитура (душевые лейки, душевые шланги, душевые штанги)

Код ТН ВЭД: 3922

Область применения: строительство и комплектация объектов: установка в ваннных комнатах и кухнях.

Продукция изготовлена в соответствии с: документацией изготовителя

Перечень документов, представленных на экспертизу: заявление на проведение экспертизы, положение о представительстве, свидетельство о внесении записи в государственный реестр аккредитованных филиалов, представительств иностранных юридических лиц, информационный лист о внесении записи в государственный реестр аккредитованных филиалов, представительств иностранных юридических лиц, свидетельство о постановке на учет в налоговом органе, приказ о назначении директора, протокол испытаний

Характеристика продукции: согласно документации изготовителя.

ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦИИ

Согласно протоколу испытаний № 2-СХТ-576-19 от 20 мая 2019 г., выданному ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ ООО «ПОЛИМЕРТЕСТ» (Аттестат № РОСС RU.0001.21ХИ04 (дата внесения в реестр Росаккредитации 09.09.2014 г.)) типовые образцы («Душевая гарнитура (душевой шланг)») указанной продукции были подвергнуты испытаниям на соответствие Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утв. решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010г. (глава II, раздел 3)

Вещества, показатели (факторы):

Определяемые показатели	Допустимый уровень	Результат испытаний				НД на метод испытаний
		1	5	15	30	
Модельная среда – вода дистиллированная, температура заливки 80°C, срок исследования водных вытяжек через 1, 5, 15 и 30 суток экспозиции						
Органолептические показатели:						
Запах, баллы	не более 2	0	0	0	0	ГОСТ 3351-74 ГОСТ Р 52769-2007
Цветность, градусы	не более 20	2,0	2,0	2,0	2,0	
Мутность, ЕМФ	не более 2,6	1,0	1,0	1,0	1,0	
Наличие осадка	отсутствие	Отсутствие за весь период				
Пенообразование	отсутствие стабильной крупнопузырчатой пены, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – не выше 1 мм	отсутствие стабильной крупнопузырчатой пены, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – не выше 1 мм (в течение всего периода испытаний)				
Физико-химические исследования:						
Водородный показатель, ед. рН	в пределах 6 – 9	6,4	6,4	6,4	6,4	ГОСТ Р 50550-93
Величина перманганатной окисляемости, мг/л	не более 5,0	1,1	1,1	1,1	1,1	ГОСТ 2761-84
Допустимые количества миграции в водную среду, мг/л						
железо	0.3	отсутствие	отсутствие	<0.01	0.04	ГОСТ 4011-72
хром (Cr3+)	0.5	отсутствие	отсутствие	<0.01	0.1	ГОСТ 30178
хром (Cr6+)	0.05	отсутствие	отсутствие	<0.01	<0.01	ГОСТ 30178
никель	0.1	отсутствие	отсутствие	<0.01	<0.01	ГОСТ 30178
медь	1.0	отсутствие	отсутствие	<0.1	<0.1	ГОСТ 4388-72
кадмий	0.001	отсутствие	отсутствие	<0.001	<0.002	ГОСТ 30178
свинец	0.03	отсутствие	отсутствие	<0.001	<0.001	ГОСТ 18293-72

цинк	5.0	отсутствие	отсутствие	<0.01	<0.01	ГОСТ 18293-72
марганец	0.1	отсутствие	отсутствие	<0.01	<0.01	ГОСТ 4974-72
алюминий	0.5	отсутствие	отсутствие	<0.001	<0.004	ГОСТ 30178
этилацетат	0,2	≤0,001	≤0,001	≤0,001	≤0,001	МУК 4.1.1256-03
формальдегид	0,05	≤0,001	≤0,001	≤0,001	≤0,001	МУК 4.1.1045-01
ацетальдегид	0,2	≤0,001	≤0,001	≤0,001	≤0,001	МУК 4.1.650-96
ацетон	2,2	отсутствие	отсутствие	<0.01	<0.02	МР 29 ФЦ/828
Спирты:						
метиловый	3,0	≤0,01	≤0,01	≤0,01	≤0,01	МУ 4149-86
бутиловый	0,1	≤0,001	≤0,001	≤0,001	≤0,001	МУ 4149-86
изобутиловый	0,15	отсутствие	отсутствие	отсутствие	отсутствие	МУ 4149-86
Способность к биообращению						
Общее микробное число в 1 мл	не более 50	0	-	-	0	МУК 4.2.1018-01
аммиак, мг/л	не более 2.0	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	ГОСТ 4192-82
нитриты, мг/л	не более 3.0	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	ГОСТ 4192-82

По результатам проведенных испытаний продукции: Душевая гарнитура (душевые лейки, душевые шланги, душевые штанги) отклонений от Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 (глава II, раздел 3), **не установлено.**

Протокол испытаний, указанных образцов продукции отражает условия и методы испытаний, полученные данные. Испытания проведены аккредитованной и лицензированной организацией, выполнены в соответствии с требованиями действующих нормативно-методических документов, результаты зарегистрированы и оформлены надлежащим образом и приемлемы для гигиенической оценки.

Условия использования, хранения, транспортировки и меры безопасности:
в соответствии с документацией изготовителя.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Экспертиза проведена в соответствии с действующими Едиными санитарно-эпидемиологическими и гигиеническими требованиями к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. решением Комиссии Таможенного союза № 299 от 28.05.2010, с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке.

Продукция: Душевая гарнитура (душевые лейки, душевые шланги, душевые штанги) **соответствует (не соответствует)** Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 (глава II, раздел 3)

Настоящее экспертное заключение выдано для целей **подтверждения результатов лабораторных исследований и проверки соответствия образца продукции требованиям Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза № 299 от 28.05.2010.**

Врач по общей гигиене



А.В. Бормашов