

Общество с ограниченной ответственностью Аккредитованный центр
"Санитарно-эпидемиологические экспертизы и лабораторные исследования"

(ООО АЦ "Экспертизы и лабораторные исследования")
 630110, Российская Федерация, город Новосибирск, улица Писемского, дом 6, офис 2. Телефон 8(953)8-7-17020,
 e-mail: info@17020.ru. ОКПО 32622737, ОГРН 1185476072462, ИНН 5410075993, КПП 541001001

Орган инспекции



RA.RU.710291

* уникальный номер заявки
об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы
 продукции (товара)
 от «29» ноября 2023 года № 14/561

1	Наименование организации или лицо, получившее услуги (заказчика), адрес: ООО «Эталон», 198095, г. Санкт-Петербург, Вн. Тер. г. Муниципальный Округ Нарвский Округ, ул. Промышленная, д. 14А, литера А, помещение 2-Н-109.
2	Наименование организации или лицо, владелец объекта экспертизы, адрес: ООО «Динамика потока», 127644, г. Москва, ул. Ижорская, дом 15, помещ. 8/2
3	Наименование объекта экспертизы (в том числе, наименование пробы, свойства, характеристики, показателя исследования (испытания), измерения): Промышленные резиновые рукава напорные и напорно-всасывающие с текстильным каркасом и металлической спиралью торговой марки CAVMAC. Маркировка/Артикул: FOODFLOW: 4F07, 4F07B, 4F07FB, 4F07R, 4F07FR, 4F05U, 4F03-BI 2031ID, 4F03 2031ID; CHEMIFLOW: 5C07, 5C07B, 5C07G, 5C07FB, 5C07FG, 5C08V, 5C09. STEAMFLOW, RBHOSE. Серия: FOODFLOW, CHEMIFLOW, STEAMFLOW, RBHOSE.
4	Место отбора пробы (образца) объекта экспертизы или проведения исследования (испытания), измерения Abcon Industrial Products Ltd., Ireland, Cavan Road Cootehill Co Cavan H16 NY64
5	Цель экспертизы: на соответствие положениям Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к продукции (товарам), подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.
6	Дата проведения экспертизы: 29 ноября 2023 года.
7	Документы, содержащие описание свойства, характеристики, показателя объекта экспертизы (дата, № документа (протокола) обследования, испытания (исследования), измерения, наименование организации, выдавшей документ): 1) Доверенность на право представлять интересы 2) Протокол лабораторных испытаний №11/19-11-10/ЭТ-23 от 13.11.2023 г. ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации ИЛЦ (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440)

	3) Паспорт безопасности 4) Макет этикетки																																								
8	Метод (ы) и процедура (ы) экспертизы: Приказ Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 19 июля 2007 г. N 224 "О санитарно-эпидемиологических экспертизах, обследованиях, исследованиях, испытаниях и токсикологических, гигиенических и иных видах оценок"																																								
9	Документы, устанавливающие требования к объектам экспертизы, на основании которых дано настоящее заключение (номер, дата, наименование, номер пункта для выборочной оценки): Раздел 16 «Требования к материалам и изделиям, изготовленным из полимерных и других материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами и средами» Главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к продукции (товарам), подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.																																								
10	Заключение: I. Наименование продукции (товара): Промышленные резиновые рукава напорные и напорно-всасывающие с текстильным каркасом и металлической спиралью торговой марки CAVMAC. Маркировка/Артикул: FOODFLOW: 4F07, 4F07B, 4F07FB, 4F07R, 4F07FR, 4F05U, 4F03-BI 2031ID, 4F03 2031ID; CHEMIFLOW: 5C07, 5C07B, 5C07G, 5C07FB, 5C07FG, 5C08V, 5C09. STEAMFLOW, RBHOSE. Серия: FOODFLOW, CHEMIFLOW, STEAMFLOW, RBHOSE. II. Область применения продукции (товара): для перекачки вина, пива, спиртосодержащих продуктов, безалкогольных напитков, сока, молока, молочных продуктов, минеральных вод, питьевой воды, пищевых масел, жиров, медикаментов, косметических средств, кислот, щелочей, густых, жидких и гранулированных фракций химических веществ. III. Результаты лабораторных и (или) инструментальных исследований: Типовой представитель: Промышленные резиновые рукава напорные и напорно-всасывающие с текстильным каркасом и металлической спиралью торговой марки CAVMAC, Маркировка/Артикул: CHEMIFLOW: 5C07																																								
<table><tr><td>Контролируемые показатели</td><td>Единицы измерения</td><td>НТД на методы исследования</td><td>Величина допустимого уровня</td><td>Результат испытания</td></tr><tr><td colspan="5">Образец 1: Промышленные резиновые рукава напорные и напорно-всасывающие с текстильным каркасом и металлической спиралью торговой марки CAVMAC, Маркировка/Артикул: CHEMIFLOW: 5C07</td></tr><tr><td colspan="5">Органолептические показатели водных вытяжек при исследовании материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами с влажностью более 15%</td></tr><tr><td>Запах</td><td>балл</td><td>Инструкция №880-71</td><td>Не более 1</td><td>0</td></tr><tr><td>Привкус</td><td>-</td><td>Инструкция №880-71</td><td>Не допускается</td><td>Отсутствует</td></tr><tr><td>Муть</td><td>-</td><td>Инструкция №880-71</td><td>Не допускается</td><td>Отсутствует</td></tr><tr><td>Осадок</td><td>-</td><td>Инструкция №880-71</td><td>Не допускается</td><td>Отсутствует</td></tr><tr><td colspan="5">Санитарно-химические показатели</td></tr></table>		Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания	Образец 1: Промышленные резиновые рукава напорные и напорно-всасывающие с текстильным каркасом и металлической спиралью торговой марки CAVMAC, Маркировка/Артикул: CHEMIFLOW: 5C07					Органолептические показатели водных вытяжек при исследовании материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами с влажностью более 15%					Запах	балл	Инструкция №880-71	Не более 1	0	Привкус	-	Инструкция №880-71	Не допускается	Отсутствует	Муть	-	Инструкция №880-71	Не допускается	Отсутствует	Осадок	-	Инструкция №880-71	Не допускается	Отсутствует	Санитарно-химические показатели				
Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания																																					
Образец 1: Промышленные резиновые рукава напорные и напорно-всасывающие с текстильным каркасом и металлической спиралью торговой марки CAVMAC, Маркировка/Артикул: CHEMIFLOW: 5C07																																									
Органолептические показатели водных вытяжек при исследовании материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами с влажностью более 15%																																									
Запах	балл	Инструкция №880-71	Не более 1	0																																					
Привкус	-	Инструкция №880-71	Не допускается	Отсутствует																																					
Муть	-	Инструкция №880-71	Не допускается	Отсутствует																																					
Осадок	-	Инструкция №880-71	Не допускается	Отсутствует																																					
Санитарно-химические показатели																																									

Модельная среда: дистиллированная вода, насыщенность: 1см³ модельного раствора на 2 см³ поверхности образца Время экспозиции – 10 суток, температура: начальная - 80°C, далее - 20±2°C				
Формальдегид	мг/л	ГОСТ 22648-77 п.3.7.	Не более 0,1	Менее 0,001
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3171-14	Не более 0,2	Менее 0,1
Метиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,1
Бутиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,5	Менее 0,1
Изопропиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Пропиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Изобутиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,5	Менее 0,001
Бензол	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,01	Менее 0,001
Фенол	мг/л	МУК 4.1.752-99	Не более 0,05	Менее 0,01
Ксилол (смесь изомеров)	мг/л	МУК 4.1.649-96	Не более 0,05	Менее 0,01
Стирол	мг/л	МУК 4.1.1205-03	Не более 0,01	Менее 0,001
Бутадиен	мг/л	МУ 942-72	Не более 0,05	Менее 0,01
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,01
Модельная среда: 3,0% раствор молочной кислоты				
Формальдегид	мг/л	ГОСТ 22648-77 п.3.7.	Не более 0,1	Менее 0,001
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3171-14	Не более 0,2	Менее 0,1
Метиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,1
Бутиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,5	Менее 0,1
Изопропиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Пропиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Изобутиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,5	Менее 0,001
Бензол	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,01	Менее 0,001
Фенол	мг/л	МУК 4.1.752-99	Не более 0,05	Менее 0,01
Ксилол (смесь изомеров)	мг/л	МУК 4.1.649-96	Не более 0,05	Менее 0,01
Стирол	мг/л	МУК 4.1.1205-03	Не более 0,01	Менее 0,001
Бутадиен	мг/л	МУ 942-72	Не более 0,05	Менее 0,01
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,01
Модельная среда: 0,3% раствор молочной кислоты				
Формальдегид	мг/л	ГОСТ 22648-77 п.3.7.	Не более 0,1	Менее 0,001
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3171-14	Не более 0,2	Менее 0,1
Метиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,1
Бутиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,5	Менее 0,1
Изопропиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Пропиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Изобутиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,5	Менее 0,001
Бензол	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,01	Менее 0,001
Фенол	мг/л	МУК 4.1.752-99	Не более 0,05	Менее 0,01
Ксилол (смесь изомеров)	мг/л	МУК 4.1.649-96	Не более 0,05	Менее 0,01
Стирол	мг/л	МУК 4.1.1205-03	Не более 0,01	Менее 0,001
Бутадиен	мг/л	МУ 942-72	Не более 0,05	Менее 0,01
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,01
Модельная среда – 5% раствор поваренной соли				
Формальдегид	мг/л	ГОСТ 22648-77 п.3.7.	Не более 0,1	Менее 0,001
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3171-14	Не более 0,2	Менее 0,1

Метиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,1
Бутиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,5	Менее 0,1
Изопропиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Пропиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Изобутиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,5	Менее 0,001
Бензол	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,01	Менее 0,001
Фенол	мг/л	МУК 4.1.752-99	Не более 0,05	Менее 0,01
Ксилол (смесь изомеров)	мг/л	МУК 4.1.649-96	Не более 0,05	Менее 0,01
Стирол	мг/л	МУК 4.1.1205-03	Не более 0,01	Менее 0,001
Бутадиен	мг/л	МУ 942-72	Не более 0,05	Менее 0,01
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,01
Модельная среда – 2% раствор лимонной кислоты				
Формальдегид	мг/л	ГОСТ 22648-77 п.3.7.	Не более 0,1	Менее 0,001
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3171-14	Не более 0,2	Менее 0,1
Метиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,1
Бутиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,5	Менее 0,1
Изопропиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Пропиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Изобутиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,5	Менее 0,001
Бензол	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,01	Менее 0,001
Фенол	мг/л	МУК 4.1.752-99	Не более 0,05	Менее 0,01
Ксилол (смесь изомеров)	мг/л	МУК 4.1.649-96	Не более 0,05	Менее 0,01
Стирол	мг/л	МУК 4.1.1205-03	Не более 0,01	Менее 0,001
Бутадиен	мг/л	МУ 942-72	Не более 0,05	Менее 0,01
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,01
Модельная среда: нерафинированное подсолнечное масло				
Формальдегид	мг/л	ГОСТ 22648-77 п.3.7.	Не более 0,1	Менее 0,001
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3171-14	Не более 0,2	Менее 0,1
Метиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,1
Бутиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,5	Менее 0,1
Изопропиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Пропиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,001
Изобутиловый спирт	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,5	Менее 0,001
Бензол	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,01	Менее 0,001
Фенол	мг/л	МУК 4.1.752-99	Не более 0,05	Менее 0,01
Ксилол (смесь изомеров)	мг/л	МУК 4.1.649-96	Не более 0,05	Менее 0,01
Стирол	мг/л	МУК 4.1.1205-03	Не более 0,01	Менее 0,001
Бутадиен	мг/л	МУ 942-72	Не более 0,05	Менее 0,01
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,01

IV. Вывод о соответствии: По результатам проведенных испытаний типового представителя образца, экспертизы представленной документации, заявленная продукция - Промышленные резиновые рукава напорные и напорно-всасывающие с текстильным каркасом и металлической спиралью торговой марки CAVMAC. Маркировка/Артикул: FOODFLOW: 4F07, 4F07B, 4F07FB, 4F07R, 4F07FR, 4F05U, 4F03-BI 2031ID, 4F03 2031ID; CHEMIFLOW: 5C07, 5C07B, 5C07G, 5C07FB, 5C07FG, 5C08V, 5C09. STEAMFLOW, RBHOSE. Серия: FOODFLOW, CHEMIFLOW, STEAMFLOW, RBHOSE соответствует положениям Главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к продукции (товарам), подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 (раздел 16).

Условия безопасного применения, хранения, транспортирования, маркировки, утилизации, периодического лабораторного контроля продукции должны быть в соответствии с действующим санитарным законодательством РФ, положениями Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), требованиями нормативной документации изготовителя.

Результаты инспекции относятся исключительно к заказанной работе и объекту инспекции. Данное экспертное заключение не может быть частично воспроизведено без письменного разрешения органа инспекции. Об ответственности за качество и объективность экспертизы и дачу заведомо ложного заключения, в соответствии с ч.4 ст.42 Федерального закона от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», а также ст. 19.26 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях предупрежден.

11

**Эксперт:**

Врач по общей гигиене

должность

подпись

Новиков Е.П.

ФИО