

Орган инспекции ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»
350007, Российская Федерация, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Индустриальная, 121, часть помещ. № 1102, помещения № 18, 18/1, 18/2, 18/3, тел. (861) 240-40-48, 245-10-81,
E-mail: organ-inspekci23@yandex.ru, сайт www.organ-инспекции.рф
Номер записи в ПАЛ: RA.RU.710250

СОГЛАСОВАНО

Технический директор органа инспекции
ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»

Р.А. Пустовалов

19.05.2025

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель органа инспекции – Заместитель
директора ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»

Е.А. Лонкина

19.05.2025

Экспертное заключение

№ **002315**

от **19.05.2025**

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы непищевой продукции:

Нетканый протирочный материал и изделия из него различных размеров, различного количества листов (для перфорированных рулонов) и плотности

1.Наименование нормативно-технической, проектной документации: Комплект документов на продукцию: Нетканый протирочный материал и изделия из него различных размеров, различного количества листов (для перфорированных рулонов) и плотности.

2.Заявитель: ООО «МЛ Текс». Адрес: 155800, Ивановская область, город Кинешма, улица им Островского, дом 3, помещение 1002, офис 6, ИНН: 3703021828, ОГРН: 1183702015386.

Производитель: ООО «МЛ Текс». Адрес: 155800, Ивановская область, город Кинешма, улица им Островского, дом 3, помещение 1002, офис 6.

3.Основание для проведения экспертизы: заявление доверенного лица ООО «ИНБРОКСЕРВИС» ИНН 9717015568, ОГРН 1167746147293 зарегистрировано 10.02.2016 в регионе Москва по адресу: 129164, г Москва, улица Ярославская, дом 8 корпус 7, офис 211, № 002312/ОИ от 16.05.2025г.

Производство экспертизы начато: в 08-50 ч. 16.05.2025г.

Производство экспертизы окончено в 09-15 ч. 19.05.2025г.

4. Представленные на экспертизу (проектные) материалы:

- Техническая документация производителя;
- Сведения о составе продукции, производимой компанией производителем;
- Протоколы испытаний № 05.02-81П.КМ-25, № 05.03-82П.КМ-25 от 05.05.2025 года, № 04.84-80П.КМ-25 от 29.04.2025 года, выданный: испытательный лабораторный центр ФГБУ «Центр Государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23;

- Макет этикетки.

5. Экспертиза проведена на соответствие:

- Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 Глава II. Раздел 16 «Требования к материалам и изделиям, изготовленным из полимерных и других материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами и средами».

6. В ходе экспертизы установлено:

Область применения: Продукция предназначена для уборки, чистки помещений в том числе используемые в пищевой промышленности.

Продукция производится по: ТУ 13.92.29-001-32428863-2024.

Экспертиза проведена в соответствии с действующими техническими регламентами, государственными санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами, государственными стандартами, с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке. Схема и сроки проведения экспертизы соблюдены. Материалы экспертизы содержат обоснованные выводы о соответствии предмета экспертизы санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам.

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции проведена на соответствие требованиям Глава II. Раздел 16 «Требования к материалам и изделиям, изготовленным из полимерных и других материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами и средами» Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

Для оценки опасности продукции использованы официальные сведения о химических, физических, токсических свойствах исходных веществ в технической документации и результатов лабораторных исследований.

Представлены сведения о составе продукции, производимой компанией Производителем

Для санитарно-эпидемиологической оценки продукции, проведены лабораторные исследования образцов продукции на санитарно-химические и токсикологические показатели.

Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями.

Протокол № 05.02-81П.КМ-25 от 05.05.2025 года, выданный: испытательный лабораторный центр ФГБУ «Центр Государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23:

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец: Нетканый протирочный материал различной длины, различного количества листов и плотности Состав: 70% целлюлоза, 30% полипропилен				
Органолептические показатели водной вытяжки при испытании материалов и изделий с влажностью более 15%				
Запах	балл	ГОСТ 57164-2016	Не более 1	0
Привкус	-	ГОСТ 57164-2016	Не допускается	Отсутствует
Муть	-	ГОСТ 57164-2016	Не допускается	Отсутствует
Осадок	-	ГОСТ 57164-2016	Не допускается	Отсутствует
Санитарно-химические показатели				
Модельная среда: дистиллированная вода Время экспозиции 2 часа. Температура заливочного раствора 40°C				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2.97-97	Не более 0,100	Менее 0,025
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,010
Этилацетат	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Гексан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Гептан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт метиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,050
Спирт пропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт изопропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт бутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Спирт изобутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Бензол	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,010	Менее 0,005
Модельная среда: 0,3% раствор молочной кислоты				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2.97-97	Не более 0,100	Менее 0,025
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,010
Этилацетат	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Гексан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Гептан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт метиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,050
Спирт пропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Спирт изопропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт бутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Спирт изобутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Бензол	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,010	Менее 0,005
Модельная среда: 2% раствор уксусной кислоты, содержащей 2% поваренной соли				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2.97-97	Не более 0,100	Менее 0,025
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,010
Этилацетат	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Гексан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Гептан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт метиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,050
Спирт пропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт изопропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт бутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Спирт изобутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Бензол	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,010	Менее 0,005
Модельная среда: нерафинированное подсолнечное масло				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2.97-97	Не более 0,100	Менее 0,025
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,010
Этилацетат	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Гексан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Гептан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт метиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,050
Спирт пропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт изопропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт бутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Спирт изобутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Бензол	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,010	Менее 0,005
Модельная среда: 2% раствор лимонной кислоты				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2.97-97	Не более 0,100	Менее 0,025
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,010
Этилацетат	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Гексан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Гептан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт метиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,050
Спирт пропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт изопропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт бутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Спирт изобутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Бензол	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,010	Менее 0,005
Органолептические показатели воздушной вытяжки из материалов и изделий, с влажностью до 15%				
Запах	балл	Инструкция №880-71	Не допускается	Отсутствует
Вкус	-	Инструкция №880-71	Не допускается	Отсутствует
Цвет	-	Инструкция №880-71	Не допускается	Отсутствует
Санитарно-химические показатели				
Модельная среда – воздушная среда. Время экспозиции – 48 часа. Температура в камере 20°C.				
Соотношение площади поверхности образца к объему камеры – 1м²/1м³				
Формальдегид	мг/м³	ГОСТ 30255-2014	Не более 0,003	Менее 0,003
Ацетальдегид	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 1,0	Менее 0,001
Этилацетат	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,100	Менее 0,001
Гексен	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,085	Менее 0,010
Гептен	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,065	Менее 0,020
Ацетон	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,01	Менее 0,001
Спирт метиловый	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,500	Менее 0,010
Спирт пропиловый	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,300	Менее 0,030
Спирт изопропиловый	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,600	Менее 0,050
Спирт бутиловый	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,100	Менее 0,010
Спирт изобутиловый	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,100	Менее 0,001
Бензол	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,100	Менее 0,010

Протокол № 05.03-82П.КМ-25 от 05.05.2025 года, выданный: испытательный лабораторный центр ФГБУ «Центр Государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23:

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец: Нетканый протирочный материал различной длины, различного количества листов и плотности Состав: 100% полипропилен				
Органолептические показатели водной вытяжки при испытании материалов и изделий с влажностью более 15%				
Запах	балл	ГОСТ 57164-2016	Не более 1	0
Привкус	-	ГОСТ 57164-2016	Не допускается	Отсутствует
Муть	-	ГОСТ 57164-2016	Не допускается	Отсутствует
Осадок	-	ГОСТ 57164-2016	Не допускается	Отсутствует
Санитарно-химические показатели				
Модельная среда: дистиллированная вода Время экспозиции 2 часа. Температура заливочного раствора 40°C				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2.97-97	Не более 0,100	Менее 0,025
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,010
Этилацетат	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Гексан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Гептан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт метиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,050
Спирт пропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт изопропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт бутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Спирт изобутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Модельная среда: 0,3% раствор молочной кислоты				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2.97-97	Не более 0,100	Менее 0,025
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,010
Этилацетат	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Гексан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Гептан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт метиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,050
Спирт пропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт изопропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт бутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Спирт изобутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Модельная среда: 2% раствор уксусной кислоты, содержащей 2% поваренной соли				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2.97-97	Не более 0,100	Менее 0,025
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,010
Этилацетат	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Гексан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Гептан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт метиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,050
Спирт пропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт изопропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт бутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Спирт изобутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Модельная среда: нерафинированное подсолнечное масло				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2.97-97	Не более 0,100	Менее 0,025
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,010
Этилацетат	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Гексан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Гептан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт метиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,050
Спирт пропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт изопропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт бутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Спирт изобутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Модельная среда: 2% раствор лимонной кислоты				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2.97-97	Не более 0,100	Менее 0,025
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,010
Этилацетат	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Гексан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Гептан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт метиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,050
Спирт пропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт изопропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт бутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Спирт изобутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Органолептические показатели воздушной вытяжки из материалов и изделий, с влажностью до 15%				
Запах	балл	Инструкция №880-71	Не допускается	Отсутствует
Вкус	-	Инструкция №880-71	Не допускается	Отсутствует
Цвет	-	Инструкция №880-71	Не допускается	Отсутствует
Санитарно-химические показатели				
Модельная среда – воздушная среда. Время экспозиции – 48 часа. Температура в камере 20°C.				
Соотношение площади поверхности образца к объему камеры – 1м²/1м³				
Формальдегид	мг/м³	ГОСТ 30255-2014	Не более 0,003	Менее 0,003
Ацетальдегид	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 1,0	Менее 0,001
Этилацетат	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,100	Менее 0,001
Гексен	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,085	Менее 0,010
Гептен	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,065	Менее 0,020
Ацетон	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,01	Менее 0,001
Спирт метиловый	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,500	Менее 0,010
Спирт пропиловый	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,300	Менее 0,030
Спирт изопропиловый	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,600	Менее 0,050
Спирт бутиловый	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,100	Менее 0,010
Спирт изобутиловый	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,100	Менее 0,001

Протокол № 04.84-80П.КМ-25 от 29.04.2025 года, выданный: испытательный лабораторный центр ФГБУ «Центр Государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23:

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец: Нетканый протирочный материал различной длины, различного количества листов и плотности Состав: 55% целлюлоза, 45% полипропилен				
Органолептические показатели водной вытяжки при испытании материалов и изделий с влажностью более 15%				
Запах	балл	ГОСТ 57164-2016	Не более 1	0
Привкус	-	ГОСТ 57164-2016	Не допускается	Отсутствует
Муть	-	ГОСТ 57164-2016	Не допускается	Отсутствует
Осадок	-	ГОСТ 57164-2016	Не допускается	Отсутствует
Санитарно-химические показатели				
Модельная среда: дистиллированная вода Время экспозиции 2 часа. Температура заливочного раствора 40°C				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2.97-97	Не более 0,100	Менее 0,025
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,010
Этилацетат	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Гексан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Гептан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт метиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,050
Спирт пропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт изопропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт бутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Спирт изобутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Бензол	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,010	Менее 0,005
Модельная среда: 0,3% раствор молочной кислоты				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2.97-97	Не более 0,100	Менее 0,025

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,010
Этилацетат	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Гексан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Гептан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт метиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,050
Спирт пропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт изопропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт бутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Спирт изобутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Бензол	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,010	Менее 0,005
Модельная среда: 2% раствор уксусной кислоты, содержащей 2% поваренной соли				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2.97-97	Не более 0,100	Менее 0,025
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,010
Этилацетат	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Гексан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Гептан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт метиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,050
Спирт пропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт изопропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт бутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Спирт изобутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Бензол	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,010	Менее 0,005
Модельная среда: нерафинированное подсолнечное масло				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2.97-97	Не более 0,100	Менее 0,025
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,010
Этилацетат	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Гексан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Гептан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт метиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,050
Спирт пропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт изопропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт бутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Спирт изобутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Бензол	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,010	Менее 0,005
Модельная среда: 2% раствор лимонной кислоты				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2.97-97	Не более 0,100	Менее 0,025
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,010
Этилацетат	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Гексан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Гептан	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,005
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт метиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,200	Менее 0,050
Спирт пропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт изопропиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,100	Менее 0,050
Спирт бутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Спирт изобутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,500	Менее 0,050
Бензол	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,010	Менее 0,005
Органолептические показатели воздушной вытяжки из материалов и изделий, с влажностью до 15%				
Запах	балл	Инструкция №880-71	Не допускается	Отсутствует
Вкус	-	Инструкция №880-71	Не допускается	Отсутствует
Цвет	-	Инструкция №880-71	Не допускается	Отсутствует
Санитарно-химические показатели				
Модельная среда – воздушная среда. Время экспозиции – 48 часа. Температура в камере 20°C.				
Соотношение площади поверхности образца к объему камеры – 1м²/1м³				
Формальдегид	мг/м³	ГОСТ 30255-2014	Не более 0,003	Менее 0,003
Ацетальдегид	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 1,0	Менее 0,001
Этилацетат	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,100	Менее 0,001
Гексен	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,085	Менее 0,010
Гептен	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,065	Менее 0,020
Ацетон	мг/м³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,01	Менее 0,001

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Спирт метиловый	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,500	Менее 0,010
Спирт пропиловый	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,300	Менее 0,030
Спирт изопропиловый	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,600	Менее 0,050
Спирт бутиловый	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,100	Менее 0,010
Спирт изобутиловый	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,100	Менее 0,001
Бензол	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,100	Менее 0,010

Показатели качества изделий, являются типовыми, и отвечают требованиям Глава II. Раздел 16 «Требования к материалам и изделиям, изготовленным из полимерных и других материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами и средами» Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации.

Представлены образцы этикеток с указанием следующих данных:

- наименование страны-изготовителя;
- фирменное наименование, местонахождение (адрес) изготовителя;
- обозначение настоящих ТУ;
- наименование изделия;
- артикул и (или) модель изделия;
- размер;
- вид материала, состав (процентного содержания сырья в материале в %);
- дата изготовления;
- штриховой код товара (при его наличии);
- товарный знак изготовителя (при его наличии);
- специфическая информация об изделии для потребителя (при ее необходимости);
- единый знак обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза.

Заключение: согласно представленной документации, подтверждающей безопасность изделия, результатам лабораторных исследований, продукция: Нетканый протирочный материал и изделия из него различных размеров, различного количества листов (для перфорированных рулонов) и плотности, **производитель:** ООО «МЛ Текс». Адрес: 155800, Ивановская область, город Кинешма, улица им Островского, дом 3, помещение 1002, офис 6, **соответствует** нормативам и требованиям Глава II. Раздел 16 «Требования к материалам и изделиям, изготовленным из полимерных и других материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами и средами» Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

Санитарный врач по общей гигиене

Титовская Н.Е.