



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ МОСКВЕ»**

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

129626, Москва, Графский пер. д. 4/9 тел. (495) 687 4035, факс (495) 687 4067
Аттестат аккредитации № RA.RU.710045 от 12.05.2015

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

о соответствии продукции

**Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции
(товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)**

№ 77.01.12.П.001562.06.16

Дата 06.06.2016 г.

На основании заявления № 01263

от 21.04.2016

Организация-изготовитель: **ООО «ЛАММИН»**

Адрес: **602205, Владимирская область, г. Муром, Меленковское шоссе, д. 21 (Россия)**

Импортер (поставщик), получатель: **ООО «ЛАММИН»**

Адрес: **602205, Владимирская область, г. Муром, Меленковское шоссе, д. 21 (Россия)**

Наименование продукции: Трубы напорные и фитинги из полипропилена рандомсополимера (PP-R тип 3), в т.ч. армированные стекловолокном и алюминиевой фольгой, фитинги комбинированные (из полипропилена рандомсополимера с латунной закладной) диаметром от 20 мм. до 110 мм. под торговой маркой "Lammin"

Продукция изготовлена в соответствии: с ГОСТ Р 53630-2009 "Трубы напорные многослойные для систем водоснабжения и отопления. ОТУ", ГОСТ 32415-2013 "Трубы напорные из термопластов и соединительные детали к ним для систем водоснабжения и отопления. ОТУ"

Перечень документов, представленных на экспертизу: заявление, ГОСТ Р 53630-2009, ГОСТ 32415-2013, ТО, этикетка, доверенность, учредительные документы, договор аренды

Характеристика, ингредиентный состав продукции: Представляют собой напорные трубы из полипропилена рандомсополимера, в т.ч. армированные стекловолокном и алюминиевой фольгой, полипропилен рандомсополимер с латунной закладной.

Рассмотрены протоколы (№, дата протокола, наименование организации (испытательной лаборатории, центра), проводящей испытания, аттестат аккредитации): протоколы ИЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в городе Москве" (Аттестат аккредитации № RA.RU.510895) №5471 12-Т от 25.05.2016 г., 15217 12-Т от 31.05.2016 г., 15217 11, 5471 11 от 01.06.2016 г.

№065613

Гигиеническая характеристика продукции:

Вещества, показатели (факторы)	Фактическое значение	Гигиенический норматив
Модельная среда - дистиллированная вода при Т 22,70 грС:		
Запах водной вытяжки, балл	2	не более 2
Цветность, градусы	2,0/1,0	не более 20
Мутность, ЕМФ	менее 1	не более 2,6
Наличие осадка	отсутствует	отсутствует
Пенообразование	отсутствует	отсутствие
Водородный показатель рН	6,2/6,4	6-9
Окисляемость перманганатная, мг/л	менее 0,2	не более 5,0
Формальдегид, мг/л	менее 0,001	не более 0,05
Ацетальдегид, мг/л	менее 0,001	не более 0,2
Этилацетат, мг/л	менее 0,01	не более 0,2
Ацетон, мг/л	менее 0,1	не более 2,2
Спирт метиловый, мг/л	менее 0,1	не более 3,0
Спирт бутиловый, мг/л	менее 0,05	не более 0,1
Спирт изобутиловый, мг/л	менее 0,05	не более 0,15
Индекс токсичности, %	100,9/104	70-120

Область применения: Для систем отопления и горячего водоснабжения, системы питьевого и хозяйственно-питьевого холодного водоснабжения, а также технологических трубопроводов

Условия использования, хранения, транспортировки и меры безопасности: При производстве и применении соблюдение требований СП 2.2.2.1327-03 "Гигиенические требования к организации технологических процессов, производственному оборудованию и рабочему инструменту", ГОСТ Р 53630-2009, ГОСТ 32415-2013, Инструкции по монтажу

Информация, наносимая на этикетку: в соответствии с Едиными санитарно-эпидемиологическими и гигиеническими требованиями к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза проведена в соответствии с действующими Едиными санитарно-эпидемиологическими и гигиеническими требованиями к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке.

Продукция: Трубы напорные и фитинги из полипропилена рандомсополимера (PP-R тип 3), в т.ч. армированные стекловолокном и алюминиевой фольгой, фитинги комбинированные (из полипропилена рандомсополимера с латунной закладной) диаметром от 20 мм. до 110 мм. под торговой маркой "Lammin" соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю).



Главный врач

(заместитель главного врача)

Иваненко А.В.

Ф.И.О.

Мизгайлов А.Б.

Заведующий отделом
профилактической токсикологии

Завьялов Н.В.

Врач (врачи)

Васильева Г. В.