

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»**

Юридический адрес: 450054, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Шафиева, д. 7 тел. (347)287-85-00; факс (347)237-42-48
Реквизиты: ОКПО 75824463 ОГРН 1050204212255 ИНН/КПП 0276090570/027601001

**АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
ОРГАНА ИНСПЕКЦИИ
№ RA.RU.710014**

УТВЕРЖДАЮ



Главный врач

А.А.Казак

2017г.

И. И. ХИСАМИЕВ

**РУКОВОДИТЕЛЬ
ОРГАНА ИНСПЕКЦИИ**

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 05-8701
на продукцию**

от «14» декабря 2017г.

Наименование: Профили поливинилхлоридные для оконных и дверных блоков товарного знака Grain.

Заявитель: ООО «Компания «Грайн», 450520, Республика Башкортостан, Уфимский район, с.Нижегородка, ул.Кузнецовская поляна, 4.

Основание:

Заявление 13.11.2017г. № 305

Материалы получены 14.11.2017г. № 01-8028-17

Цель: установить соответствие/несоответствие объекта инспекции Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) (глава II, раздел 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели»).

Представленные документы:

- 1) ГОСТ 30673-2013 «профили поливинилхлоридные для оконных и дверных блоков. Технические условия»
- 2) Рецепт смеси производства профилей поливинилхлоридных товарного знака Grain.
- 3) Технологический регламент производства и контроля качества профилей поливинилхлоридных для оконных и дверных блоков
- 4) Акт отбора образцов продукции от 13.11.2017г. ООО «Компания «Грайн».
- 5) Протокол лабораторных испытаний № 22311/1-22311/2 от 12.12.2017г. ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республики Башкортостан».
- 6) Выписка из Единого государственного реестра юридических лиц.

Заключение: Профили поливинилхлоридные для оконных и дверных блоков товарного знака Grain изготавливаемые в соответствии с требованиями ГОСТ 30673-2013 «профили поливинилхлоридные для оконных и дверных блоков. Технические условия» **соответствуют** Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) (глава II, раздел 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели»).

В ходе инспекции установлено: Профили поливинилхлоридные, окрашенные в массу, для оконных и дверных блоков изготавливаются способом экструзии из композиции на основе непластифицированного поливинилхлорида.

Профили поливинилхлоридные в зависимости от функционального назначения подразделяют на главные и вспомогательные. Главные профили подразделяют на одно-, двух-, трех-, четырехкамерные и более.

Профили поливинилхлоридные изготавливаются белого цвета, окрашенные по массе.

Для изготовления профилей поливинилхлоридных для оконных и дверных блоков товарного знака Grain используются следующие сырьевые материалы:

- поливинилхлорид ПВХ С-6669ПЖ;
- стабилизатор Baeropan R 92488 FP;
- модификатор DMA 650;
- хлорированный полиэтилен HLC-135A;
- двуокись титана Sachtleben Rutile Series R420, RFK3;
- наполнитель Omya Hydrocarb 95T.

Исследования профилей поливинилхлоридных для оконных и дверных блоков товарного знака Grain проводились на соответствие Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) (глава II, раздел 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели») по следующим группам показателей:

1. Органолептические (одориметрия):

- интенсивность запаха изделия – не более 2 баллов;

2. Санитарно-химические (допустимый уровень миграции в воздушную среду – ДУМ возд.ср., предельно допустимая концентрация в атмосферном воздухе –ПДКа.в.):

- формальдегид (ДУМ возд.ср. 0,01 мг/м³)
- диоктилфталат (ДУМ возд.ср. 0,02 мг/м³)
- дибутилфталат (ДУМ возд.ср. 0,1 мг/м³)
- ацетальдегид (ДУМ возд.ср. 0,01 мг/м³)
- ксилол (ДУМ возд.ср. 0,1 мг/м³)
- толуол (ДУМ возд.ср. 0,3 мг/м³)
- бензол (ПДКа.в. с.с. 0,1 мг/м³)
- этилбензол (ПДК а.в. 0,02 мг/м³)
- метиловый спирт (ДУМ возд.ср. 0,5 мг/м³)
- изопропиловый спирт (ДУМ возд.ср. 0,2 мг/м³)

3. Токсиколого-гигиенические:

- индекс токсичности воздушной среды от 80 до 120%.

По результатам проведенных исследований образцы профилей поливинилхлоридных для оконных и дверных блоков товарного знака Grain по органолептическим, санитарно-химическим, и токсиколого-гигиеническим показателям соответствуют Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) (глава II, раздел 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели»).

При производстве и применении профилей поливинилхлоридных для оконных и дверных блоков товарного знака Grain организация технологических процессов должна быть предусмотрена в соответствии с требованиями СП 2.2.2.1327-03 «Гигиенические требования к организации технологических процессов, производственного оборудования и рабочему инструменту», СанПиН

2.2.3.1385-03 «Гигиенические требования к предприятиям производства строительных материалов и конструкций», СанПиН 2.2.3.1384-03 «Гигиенические требования к организации строительного производства и строительных работ».

Производственные помещения должны быть оборудованы общеобменной приточно-вытяжной вентиляцией, места локального выделения вредных веществ - местной вытяжной вентиляцией. Работающие должны быть обеспечены спецодеждой согласно типовым отраслевым нормам, средствами индивидуальной защиты глаз – очки защитные по ГОСТ 12.4.253, кожи рук – рукавицы по ГОСТ 12.4.252, органов дыхания – респираторы газо-защитные типа РПГ-67 марки А, от пыли- респиратор типа «Лепесток», при превышении ПДК вредных веществ в воздухе рабочей зоны необходимо применение средств индивидуальной защиты органов дыхания (противогазы промышленные фильтрующие с коробкой марок А).

Профили укладывают в пачки. При укладке профилей сложного сечения рекомендуется использовать специальные транспортные прокладки. Пачки упаковывают в полиэтиленовую пленку по ГОСТ 10354. Допускается использование других упаковочных материалов по действующим нормативам и техническим документам.

Транспортирование изделий всеми видами транспорта на паллетах или поддонах в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта.

Хранение профилей должно осуществляться в крытых складских помещениях вне зоны действия отопительных приборов и прямых солнечных лучей. При хранении профили укладывают на поверхность по всей длине, расстояние между опорными подкладками не должно превышать 1 м. Длина свободно свисающих концов профиля не должна превышать 0,5м. Максимальная высота штабеля при хранении россыпью – не более 0,8м.

Гарантийный срок хранения – 1 год со дня отгрузки изделий со склада изготовителя.

Несоответствия: не выявлены.

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза проведена:

Зав.отделением гигиены труда и радиационной гигиены – врачом по общей гигиене сертификат от 10.12.2013г. № 0502060010726



Ивановой С.К.