



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

Федеральное государственное учреждение науки

**Северо-Западный научный центр гигиены и общественного здоровья
(ФГУН СЗНЦ гигиены и общественного здоровья Роспотребнадзора)**

191036 г. Санкт-Петербург, ул. 2-Советская, д. 4, тел.: +7 812 717-96-43, факс: +7 812 717-96-43

Аттестат аккредитации № ГСЭН.RU.ЦОА.151 от 09.06.2010

Зарегистрирован в Государственном реестре № РОСС.RU.0001.511172 от 09.06.2010



«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ФГУН СЗНЦ гигиены и
общественного здоровья Роспотребнадзора

В.П. Чашин

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
№ 05Э.0911.1178 от 06.09.2011

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы.

Герметики на акриловой основе, т.м. KRASS: «KRASS для интерьерных работ», «KRASS для работ по дереву», «Герметик акриловый KRASS».

Код ТНВЭД: 3214101000

Организация-заявитель: ООО «Экипаж-ТК» 140060, М.О., Люберецкий р-он, Октябрьский пгт., ул. фабричная, ГАС (Российская Федерация).

Организация-изготовитель: «Libra Sp. z.o.o.», ul. Pieszzycka 3, 58-200 Dzierzoniow, Poland; ООО Либра, ул. Пешицка 3, 58-200, Дзержонев (Польша).

Организация-получатель: «Libra Sp. z.o.o.», ul. Pieszzycka 3, 58-200 Dzierzoniow, Poland; ООО Либра, ул. Пешицка 3, 58-200, Дзержонев (Польша).

Основание для проведения экспертизы: письмо – заявка.

Состав экспертных материалов:

- Доверенность от фирмы «Libra Sp. z.o.o.» (Польша) на фирму ООО «Экипаж-ТК» (Российская Федерация) от 18.07.2011 г.;
- Ингредиентный состав;
- Макет этикетки;
- Техническое описание продукции;
- Паспорт безопасности;
- Сертификат свободной продажи;
- Копия свидетельства о внесении записи в Единый государственный реестр юридических лиц серии 50 № 011884111 от 22.10.2009 г.;
- Копия свидетельства о постановке на учет в налоговом органе юридического лица серии 50 № 000713539 от 26.02.1998 г.;
- Выписка из Единого государственного реестра юридических лиц № 049441 от 22.06.2011 г.;
- акт отбора образцов (проб) от 29.08.2011 г.;

- протоколы испытаний №№ 05.0911.981 - 05.0911.983 от 05.09.2011 года Федерального государственного учреждения науки Северо-Западный научный центр гигиены и общественного здоровья (ФГУН СЗНЦ гигиены и общественного здоровья Роспотребнадзора), атт. аккр. № ГСЭН.RU.ЦОА.151 от 09.06.2010 г.; зарег. в Государственном реестре № РОСС RU.0001.511172 от 09.06.2010 года.

Установлено:

Санитарно-гигиеническая оценка герметиков на акриловой основе, т.м. KRASS проведена на основании представленных документов и результатов лабораторных исследований на соответствие Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным решением Комиссии таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299. Раздел 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели»; ГН 2.2.5.1313-03 «Гигиенические нормативы. Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны»; ГН 2.1.6.1338-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест»; ГН 2.1.6.2309-07 «Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест».

Гигиеническая характеристика:

Герметики на акриловой основе, т.м. KRASS представляют собой водную дисперсию сополимера сложных эфиров акриловой кислоты, пластификаторов, пигментов, фунгицидов, неорганических пигментов, коалесционных составляющих, наполнителей, консервантов.	Единые санитарные требования; ГН 2.2.5.1313-03; ГН 2.1.6.1338-03; ГН 2.1.6.2309-07.	
	Результаты исследования	Допустимые уровни
Раздражающее действие ЛКМ в рекомендуемом режиме применения: - на кожные покровы	Отсутствие раздражающего действия (0 баллов)	0 - 4 балла (допускается наличие раздражающего действия от 2-х до 4-х баллов при условии содержания в маркировке средства требования об использовании СИЗ рук и соответствующих предупреждающих надписей).
Сенсибилизирующее действие	Не обнаружено	Допускается наличие аллергенного эффекта у продуктов, при условии внесения в маркировку средств соответствующих предупреждающих надписей и использования СИЗ
Запах воздушной среды	0 баллов	не более 2 баллов
Исследовалась воздушная среда из герметично закрытой камеры, с помещенным в неё образцом, при температуре 20°C и насыщении (соотношении площади поверхности, покрытой образцом, к объему камеры) $S:V = 0,4 \text{ м}^2/\text{м}^3$. Химические исследования воздушной среды камер проводились: 1) в момент нанесения образца на стекло; 2) в режиме принудительного вентилирования камеры очищенным воздухом с кратностью воздухообмена 1 объем/час (динамический режим).		

Уровень выделения химических веществ из материала в воздушную среду не превышает допустимый, а именно:

	ПДК ВРЗ, мг/м ³	ПДК ВА, мг/м ³	Допустимый уровень миграции, мг/м ³
Формальдегид	не более 0,50	не более 0,003	не более 0,01
Аммиак	не более 0,04	не более 20	-
Метиловый спирт	не более 0,50	не более 15/5	не более 0,50
Бутиловый спирт	не более 30/10	не более 0,10	-
Ацетон	не более 800/200	не более 0,35	-
Бутилацетат	не более 200/50	не более 0,10	-
Толуол	не более 150/50	не более 0,60	не более 0,30
Ксилолы, сумма изомеров	не более 150/50	не более 0,20	не более 0,10
Стирол	не более 30/10	не более 0,002	не более 0,002
Метилметакрилат	не более 20/10	не более 0,01	не более 0,01
Бутилакрилат	не более 30/10	не более 0,0075	-
Акрилонитрил	не более 1,5/0,5	не более 0,03	не более 0,03
Дибутилфталат	не более 0,50	не более 0,10	не более 0,10
Диоктилфталат	не более 1,0	не более 0,02	не более 0,02

Других летучих токсичных органических веществ с концентрацией, превышающей половину их предельно допустимых значений в атмосферном воздухе населённых мест, не обнаружено.

Область применения: строительные материалы (для внутренней и внешней отделки жилых и общественных зданий, помещений).

Необходимые условия использования, хранения, транспортирования: в соответствии с инструкцией по применению и рекомендациями изготовителя.

Информация, наносимая на этикетку: наименование предприятия-изготовителя; адрес предприятия-изготовителя; наименование, маркировка и назначение продукции; состав продукции; масса нетто; дата изготовления; гарантийный срок хранения; условия хранения; область применения; инструкция по применению, меры безопасности.

Заключение:

На основании проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы герметики на акриловой основе, т.м. KRASS соответствуют Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным решением Комиссии таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299. Раздел 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели»; ГН 2.2.5.1313-03 «Гигиенические нормативы. Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны»; ГН 2.1.6.1338-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест»; ГН 2.1.6.2309-07 «Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест».

Эксперт

Дубейковская Л.С.