



**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**  
**№ 04Э.0311.187 от 02.03.2011**

**по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы.**

**Двухкомпонентная Эпоксидная композиция для устройства наливных полов  
LEVL Coat 303.**

Код ТН ВЭД: 3907 30 000 0

Код ОКП: 225721

**Организация-заявитель:** ООО «Биформ», 195248, Санкт-Петербург, Ириновский проспект, д.1, лит.Л (Российская Федерация).

**Организация-изготовитель:** ООО «Биформ», 195248, Санкт-Петербург, Ириновский проспект, д.1, лит.Л (Российская Федерация).

**Основание для проведения экспертизы:** письмо – заявка.

**Состав экспертных материалов:**

- ТУ 2257-006-94613022-06 «Двухкомпонентные эпоксидные композиции для наливного пола» с изменениями № 1 от 01.02.2011 года;
- ингредиентный состав;
- описание продукции;
- инструкция по применению продукта;
- макет этикетки;
- информационное письмо от изготовителя о качестве продукции;
- акт экспертизы;
- копия свидетельства о государственной регистрации права серия 78-ВЛ № 359979;
- копия свидетельства о государственной регистрации юридического лица серии 78 № 005763297 от 22.05.2006 года;
- копия свидетельства о постановке на учет юридического лица в налоговом органе по месту нахождения на территории Российской Федерации серии 78 № 004666600 от 10.08.2006 г.;
- выписка из Единого государственного реестра юридических лиц № 28171В/2011 от 11.02.2011 года;
- акт отбора образцов (проб) от 20.01.2011 г.;

- протокол испытаний № 04.0211.168 от 11.02.2011 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 двухкомпонентной эпоксидной композиции для устройства наливных полов LEVL Coat 303 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 5. Требования к товарам бытовой химии и лакокрасочным материалам. Подраздел II. Лакокрасочные материалы; **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:

В состав двухкомпонентной эпоксидной композиции для устройства наливных полов LEVL Coat 303 входят: Компонент А: Смола ЭД-20, Растворитель, Смачивающая добавка, Сульфат бария, Пигментная часть, Пенегаситель, Поверхностная добавка; Компонент Б: Отвердитель АФ-2, Растворитель.		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	обладает умеренным раздражающим действием на кожные покровы (3,2 балла)	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	присутствует	Допускается наличие аллергенного эффекта у продуктов, при условии внесения в маркировку средств соответствующих предупреждающих надписей и использования СИЗ
Запах воздушной среды	1 балл	не более 2 баллов
<p>Исследовалась воздушная среда из герметично закрытой камеры, с помещенным в неё образцом, при комнатной температуре (23±2)°С и насыщении (соотношении площади окрашенной поверхности к объему камеры) S:V=1:1 м<sup>2</sup>/м<sup>3</sup>.</p> <p>Химические исследования воздушной среды камеры проводились:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) в момент нанесения образца на стекло;</li> <li>2) в режиме принудительного вентилирования камеры очищенным воздухом с кратностью воздухообмена 1 объем/час (динамический режим).</li> </ol> <p>Уровень выделения химических веществ из материала в воздушную среду не превышает допустимый, а именно:</p>		

	ПДК ВРЗ, мг/м <sup>3</sup>	ПДК ВА, мг/м <sup>3</sup>	Допустимый уровень миграции, мг/м <sup>3</sup>
Формальдегид	не более 0,50	не более 0,003	не более 0,01
Бензол	не более 15/5	не более 0,10	не более 0,10
Толуол	не более 150/50	не более 0,60	не более 0,30
Этилбензол	не более 150/50	не более 0,02	-
Ксилолы, сумма изомеров	не более 150/50	не более 0,20	не более 0,10
Псевдокумол	не более 30/10	не более 0,015	-
Сумма изомеров алифатических углеводородов C <sub>8</sub> -C <sub>13</sub>	не более 900/300	не более 1,00	-
Эпихлоргидрин	не более 2/1	не более 0,004	не более 0,04
Других летучих токсичных органических веществ с концентрацией, превышающей половину их предельно допустимых значений в атмосферном воздухе населённых мест, не обнаружено.			

**Область применения:** используется для устройства наливного бесшовного пола внутри практически всех типов помещений – ам, где имеются повышенные требования к химической и абразивной стойкости пола, при необходимости обеспечения специальных санитарно-гигиенических требований: промышленные цеха, торговые, подсобные и складские помещения; помещения с повышенными декоративными требованиями: торговые и выставочные залы, телестудии.

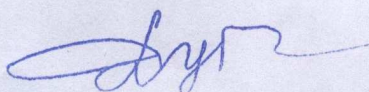
**Необходимые условия использования, хранения, транспортирования:** использовать в соответствии с инструкцией по применению; хранение и транспортирование по ГОСТ 9980.5; хранение в ненарушенной заводской упаковке в складских помещениях при температуре не ниже 5°C и не выше 20°C; транспортирование в ненарушенной заводской упаковке при температуре не ниже минус 5°C и не выше 25°C; ведра с композициями устанавливаются на поддоны при количествах до 550 кг комплектно, а при количествах, превышающих 550 кг, отдельно для компонентов А и Б; ведра с комплектами устанавливаются рядами: комплект А для транспортирования – не более двух рядов на поддоне, для складского хранения – трех, комплект Б для транспортирования – не более трех рядов на поддоне, для складского хранения – четырех; при хранении и транспортировке не допускается установка поддонов друг на друга.

**Информация, наносимая на этикетку:** наименование, маркировка, название фирмы-изготовителя с указанием его почтового адреса и телефона, состав продукции, область применения, инструкция по применению, гарантийный срок хранения, масса нетто, обозначение ТУ, сведения о сертификации, дата изготовления, номер партии.

#### Заключение:

На основании проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы двухкомпонентная эпоксидная композиция для устройства наливных полов LEVL Coat 303 соответствует 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 5. Требования к товарам бытовой химии и лакокрасочным материалам. Подраздел II. Лакокрасочные материалы; 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.