



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

Федеральное бюджетное учреждение науки
Северо-Западный научный центр гигиены и общественного здоровья
(ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья»)
191036, г. Санкт-Петербург, ул. 2-я Советская, д. 4, тел.: 717-97-83, факс: 717-02-64

Аккредитованный испытательный лабораторный центр
Аттестат аккредитации № ГСЭН.RU.ЦОА.151 от 05.10.2011
Зарегистрирован в Едином реестре № РОСС.RU.0001.511172 от 05.10.2011



Директор ФБУН «СЗНЦ гигиены и
общественного здоровья»

В.П. Чашин

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
№ 05Э.1211.1910 от 19.12.2011**

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы.

Эмаль по металлу на алкидной основе PARADE Z1.

Код ТН ВЭД: 3208109000

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

Организация-изготовитель: «Tambour LTD», Norther Industrial Zone, Akko, Israel; «Тамбур ЛТД», Серверная промышленная зона, Акко (Израиль).

Организация-получатель: «Tambour LTD», Norther Industrial Zone, Akko, Israel; «Тамбур ЛТД», Серверная промышленная зона, Акко (Израиль).

Основание для проведения экспертизы: письмо – заявка.

Состав экспертных материалов:

- доверенность от фирмы «Tambour LTD» (Израиль) на фирму ООО «Экипаж-ТК» (Российская Федерация) от 12.12.2011 г.;
- ингредиентный состав;
- макет этикетки;
- паспорт безопасности;
- санитарно-эпидемиологическое заключение № 77.01.16.231.П.011972.03.09 от 03.03.2009 г.;
- 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 22.05.2001 г.;

- выписка из Единого государственного реестра юридических лиц № 049441 от 22.06.2011 г.;
- акт отбора образцов (проб) от 01.12.2011 г.;
- протокол лабораторных испытаний ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья» № 05.1211.1359 от 14.12.2011 г., атт. аккр. № ГСЭН.RU.ЦОА.151 от 05.10.2011 г., зар. в Государственном реестре № РОСС.RU.0001.511172 от 05.10.2011 г.

Установлено:

Санитарно-гигиеническая оценка эмали по металлу на алкидной основе PARADE Z1 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. Глава II. 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 эмали по металлу на алкидной основе PARADE Z1 входят алкидная смола, пигменты, специальные добавки, растворитель Solvesso 100.		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 и кожно-резорбтивное действие ЛКМ в рекомендуемом режиме применения на кожные покровы: - при однократном нанесении; - при трехкратном нанесении.	умеренное раздражающее действие (2,5 балла); кожно-резорбтивное действие присутствует	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	1 балл	не более 2 баллов
Исследовалась воздушная среда из герметично закрытой камеры, с помещенным в нее образцом, при температуре 20°C и насыщении (соотношении площади окрашенной поверхности к объему камеры) $S:V = 1,0 \text{ м}^2/\text{м}^3$. Химические исследования воздушной среды камеры проводились: 1) в момент нанесения образца на стекло; 2) в режиме принудительного вентилирования камеры с образцом 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
Изопропиловый спирт	не более 50/10	не более 0,60	-
Бензол	не более 15/5	не более 0,10	-
Толуол	не более 150/50	не более 0,60	не более 0,3
М, п, о – ксилолы	не более 150/50	не более 0,20	не более 0,1
Этилбензол	не более 150/50	не более 0,02	-
Кумол	не более 150/50	не более 0,014	-
Псевдокумол	не более 30/10	не более 0,015	-
∑ изомеров алифатических углеводородов C ₈ – C ₁₃	не более 900/300	не более 1,0	-
Фталевый ангидрид	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: для окраски металлических и деревянных поверхностей; для наружных и внутренних работ.

Необходимые условия использования, хранения, транспортирования: в соответствии с рекомендациями изготовителя.

Информация, наносимая на этикетку: наименование фирмы-изготовителя; адрес фирмы-изготовителя; наименование, маркировка и назначение продукции; состав продукции; масса нетто или объем; дата изготовления; гарантийный срок хранения; условия хранения; номер партии; меры предосторожности; инструкция по применению; нанесение предупредительных надписей и маркировочных знаков опасности.

Заключение:

На основании проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы эмаль по металлу на алкидной основе PARADE Z1 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. Глава II. 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.