



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

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 05.1211.1531
от «23» декабря 2011 г.

Заявитель:	ООО «Ингри», 129128, Москва, ул. Малахитовая, д.27, стр. 1 (Российская Федерация).
Наименование продукции:	LEVL Self 12 - высокотекучий быстротвердеющий самонивелирующий раствор, ТУ 5745-011-94613022-10 «Смеси сухие напольные выравнивающие «LEVL»: <i>обр. 1531/1.</i>
Изготовитель:	ООО «Ингри», 129128, Москва, ул. Малахитовая, д.27, стр. 1 (Российская Федерация).
Получатель протокола:	ООО «Ингри», 129128, Москва, ул. Малахитовая, д.27, стр. 1 (Российская Федерация).
Дата отбора пробы (образца):	« 16 » декабря 2011 г.
Код пробы (образца):	05.1211.1531/1
Цель отбора:	<i>Санитарно – эпидемиологические исследования для последующей санитарно - эпидемиологической экспертизы.</i>
НД на оценку:	<i>«Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)». 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 Гигиенические нормативы "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».</i>
Ответственный за оформление протокола	 К.В.Овчаренко

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу (образец).
2. Настоящий протокол не может быть частично или полностью скопирован или перепечатан без разрешения на то аккредитованного испытательного лабораторного центра ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья»

Дата доставки пробы (образца): 19.12.2011.
 Даты проведения исследований: 19.12.2011 – 23.12.2011.

Описание пробы (образца):

- 05.1211.1531/1: сухая сыпучая смесь серого цвета со слабым специфическим запахом. Образец доставлен в непотребительской таре.

Условия исследования:

I. Определение санитарно-химических показателей:

Миграция химических веществ в воздушную среду:

Для проведения исследования образец смешивался с дистиллированной водой до густого вязкого состояния, и готовая смесь наносилась равномерным слоем на стеклянные чашки Петри.

Расход готовой смеси – 8кг/м².

Исследовалась воздушная среда из герметично закрытой камеры, с помещенной в неё готовой смесью, при температуре 20°C и насыщении (соотношении площади поверхности готовой смеси к объему камеры) S:V=0,4м²/м³.

Химические исследования воздушной среды камеры проводились в режиме принудительного вентилирования камеры очищенным воздухом с кратностью воздухообмена 1 объем/час (динамический режим).

II. Одориметрические показатели.

Определение интенсивности запаха после высыхания на стеклянной чашке Петри (воздушная среда).

III. Определение токсиколого-гигиенических показателей.

Результаты исследований:

I. Санитарно-химических показатели:

Миграция химических веществ в воздушную среду:

№ п/п	Наименование показателей	Обнаруженная концентрация, мг/м ³	ПДК ВА, мг/м ³	Допустимый уровень миграции в воздушную среду, мг/м ³	НД на методы исследования
		Динамический режим, 1сутки			
1	2	3	4	5	6
Код пробы (образца): 05.1211.1531/1					
1.	Формальдегид	<0,003	0,003	0,01	РД 52.04.186-89, п. 5.3.3.7.
2.	Аммиак	<0,01	0,04	0,04	РД 52.04.186-89, п. 5.3.3.3.
3.	Ангидрид фосфорный	<0,01	0,05	0,05	РД 52.04.186-89 5.2.4
4.	Диоксид серы	<0,05	0,05	0,05	РД 52.04.186-89 5.2.7.2

II. Одориметрические показатели:

№ п/п	Наименование показателей	Значение	Допустимый уровень, не более	Единицы измерения (для граф 3, 4)	НД на методы исследования
1	2	3	4	5	6
Код пробы (образца): 05.1211.1531/1					
1.	Запах воздушной среды	1	2	баллы	МУ 2.1.2.1829-04

III. Токсиколого-гигиенические показатели:

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследования	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3, 4)	НД на методы исследования
1	2	3	4	5	6
Код пробы (образца): 05.1211.1531/1					
1.	Раздражающее действие ЛКМ в рекомендуемом режиме применения: - на кожные покровы	слабое раздражающее действие (2,0 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).	балл	МУ 1.1.578-96 МУ 2196 – 80
2.	Сенсibilизирующее действие	присутствует	Допускается наличие аллергенного эффекта у продуктов, при условии внесения в маркировку средств соответствующих предупреждающих надписей и использования СИЗ	-	

Примечание: погрешности результатов анализа не превышают пределов, допустимых по НД на методы испытаний.

Ответственный за проведение исследований  химик-эксперт Дьяконова О.И.

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу (образец).
2. Настоящий протокол не может быть частично или полностью скопирован или перепечатан без разрешения на то аккредитованного испытательного лабораторного центра ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья»