БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

НИЛ прикладных проблем токсичности продуктов горения

НИЛ аккредитована на право проведения испытаний в Национальной системе аккредитации Республики Беларусь

Утверждаю
Проректор по
экономике и инвестициям БГУ
_____ В.В. Понарядов
«____» _____ 20___г.

Протокол на 3 листах
в 2 экземплярах

Аттестат № BY/112 02.1.0.0412
срок действия
до «11» ноября 2019 г.

Юридический адрес:
проспект Независимости, 4, 220030, г. Минск.
НИЛ прикладных проблем токсичности
продуктов горения
Фактический адрес:
ул. Бобруйская, 11, 220030, г. Минск.

Тел. 226-46-95

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 2231 **от «26» января 2015 г.**

Наименование и реквизиты Заказчика: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЕВРОПАРКЕТ», РБ, 223010, Минский р-н, п. Юбилейный, ул. Коммунальная, 1 В, комн. 55. Р/с 3012115030016 ЗАО «Минский транзитный банк», г. Минск, пр-т Партизанский, 6а, код 117, УНП 691364780

Договор на проведение испытаний: Договор № 94804 (1741) от 31 октября 2014 г.

Наименование материала: водный однокомпонентный паркетный лак Pall-X 94 Pallmann

Обозначение ТНПА, устанавливающих требования к объекту испытаний:
ГОСТ 12.1.044-89, ТКП 45-2.02-142-2011

Обозначение ТНПА, устанавливающих методы испытаний:
ГОСТ 12.1.044-89, п. 4.20, МВИ. МН 1925-2003

Производитель: JP Coatings GmbH, Германия

Акт отбора пробы: Образцы представлены Заказчиком

Количество испытываемых проб: одна (десять образцов),

шифр пробы: 2526

Дата проведения испытаний (начало-окончание): 10.01.2015 – 25.01.2015

УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ:

Условия в помещении:
температура, °С 20,0°С
относительная влажность, % 80 %

ИСПЫТАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЯ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Наименование и тип (марка) испытательного оборудования и средства измерения	Учетный (заводской) номер	№ свидетельства о поверке (аттестации), срок действия	Примечание
1	2	3	4	5
1	Установка для определения показателя токсичности продуктов горения УОПТ-1	№ 2002	№ 871-41 14.02.2015	
2	Весы лабораторные ВЛКТ 500	№ 133	№ 2167-47 18.03.2015	
3	Спектрофотометр PV 1251C	№ 1208548	№ 30337-50 07.05.2015	
4	Секундомер СОПпр	№ 2282	№ 505/4-43 25.02. 2015	
5	Гигрометр психрометрический ВИТ 1	№ 38	12. 2014 11. 2017	

НИЛ прикладных проблем токсичности продуктов горения БГУ

Размеры и внешние признаки испытываемой пробы: 1 кг, водный однокомпонентный паркетный лак Pall-X 94 Pallmann

Температура испытания, °С	Время разложения (горения) образца, мин	Потеря массы, г	Массовая доля летучих веществ, %	Продолжительность экспозиции животных, мин	Параметры токсичности	
					H_{CL50}, г•м$^{-3}$ (погрешность)	Массовая доля карбокси-гемоглобина, % (погрешность)
500	30	14,91	99,4	30	122±4	87±4

Заключение о результатах испытаний

Материал « Водный однокомпонентный паркетный лак Pall-X 94 Pallmann », испытанный на параметры токсичности в соответствии с ГОСТ 12.1.044-89, п. 4. 20, МВИ. МН 1925-2003

относится к группе
малоопасных веществ Т1 (ТКП 45-2.02-142-2011).

Токсический эффект обуславливается, в основном, действием оксида углерода.

Испытания провели:

н.с. (должность)	(подпись)	Рубинчик С.Я. (фамилия, и.о.)
н.с. (должность)	(подпись)	Свирщевский С.Ф. (фамилия, и.о.)
с.н.с. (должность)	(подпись)	Смолич И.И. (фамилия, и.о.)

Испытания проводились в присутствии:

в.н.с.		Лейновой С.Л.

Протокол проверил: Г.А. Соколик

Данный протокол оформлен на 3 листах в 2 экз. и направлен:

1 Директору ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЕВРОПАРКЕТ» Левчуку Е.Н., РБ, 223010, Минский р-н, п. Юбилейный, ул. Коммунальная, 1 В, комн. 55.

2 НИЛ ППТПГ БГУ (копия)

Данный протокол является собственностью Заказчика, тиражирование протокола (полное или частичное) возможно только с разрешения Заказчика.

НИЛ прикладных проблем токсичности продуктов горения БГУ