



**ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ, РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН  
И РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Управление Роспотребнадзора по городу Санкт-Петербургу  
Главный государственный санитарный врач по городу Санкт-Петербургу  
Санкт-Петербург

(уполномоченный орган Стороны, руководитель уполномоченного органа, наименование административно-территориального образования)

**СВИДЕТЕЛЬСТВО  
о государственной регистрации**

№ RU.78.01.05.008.E.000250.04.14

от 08.04.2014 г.

**Продукция:**

Лак Яхтный. Изготовлена в соответствии с документами: с ТУ 2311-007-22382634-2014 "Лак Яхтный".  
Изготовитель (производитель): ООО "ВИТ", 403014, Волгоградская область, Городищенский район, ст. Орловка (Российская Федерация). Получатель: ООО "ВИТ", 403014, Волгоградская область, Городищенский район, ст. Орловка (Российская Федерация).



(наименование продукции, нормативные и (или) технические документы, в соответствии с которыми изготовлена продукция, наименование и место нахождения изготовителя (производителя), получателя)

соответствует  
Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)

прошла государственную регистрацию, внесена в Реестр свидетельств о государственной регистрации и разрешена для производства, реализации и использования  
лакокрасочная продукция: (далее согласно приложению)

Настоящее свидетельство выдано на основании (перечислить рассмотренные протоколы исследований, наименование организации (испытательной лаборатории, центра), проводившей исследования, другие рассмотренные документы):

Экспертное заключение № 01.05.П.10464.03.14 от 25.03.2014 г. ФБУН "СЗНЦ гигиены и общественного здоровья", атт. аккр. № ГСЭН.RU.ЦОА.151 от 05.10.2011 г., зарегистрирован в Едином реестре № РОСС.RU.0001.511172 от 05.10.2011 г.

Срок действия свидетельства о государственной регистрации устанавливается на период изготовления продукции или поставок подконтрольной продукции на территорию таможенного союза

Подпись, ФИО, должность уполномоченного выдавшего документ, и печать органа (учреждения) выдавшего документ



Башкетова Наталья Семеновна

(Ф. И. О./подпись)

№ 0130249

ФБУН 023941



УТВЕРЖДЕНО  
Приказом ФБУН «СЗНЦ гигиены и  
общественного здоровья»  
№ 65-А/о от 24.07.2012

**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/факс: +7 (812) 717-96-60; +7 (812) 717-97-54

Аттестат аккредитации № ГСЭН.RU.ЦОА.151 от 05.10.2011

Зарегистрирован в Едином реестре № РОСС.RU.0001.511172 от 05.10.2011

ИНН 7815001513 ОГРН 1037843133316



**«УТВЕРЖДАЮ»**

Зам. директора ФБУН «СЗНЦ гигиены и  
общественного здоровья»

Фролова Н.М.

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

№ 01.05.П.10464.03.14 от 25.03.2014

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции  
Лак Яхтный по ТУ 2311-007-22382634-2014.

Код ТН ВЭД ТС: 3208 10 900 0

**Заявитель:** ООО «ВИТ», 403014, Волгоградская область, Городищенский район, ст. Орловка (Российская Федерация).

**Изготовитель:** ООО «ВИТ», 403014, Волгоградская область, Городищенский район, ст. Орловка (Российская Федерация).

**Получатель:** ООО «ВИТ», 403014, Волгоградская область, Городищенский район, ст. Орловка (Российская Федерация).

**Основание для проведения экспертизы:** Договор № СЭ-321 от 16.04.2013 г.

**Фамилия эксперта:** Масалова В. И.

**Состав экспертных материалов:**

- ТУ 2311-007-22382634-2014 «Лак Яхтный»;
- рецептура Лак Яхтный к ТУ 2311-007-22382634-2014;
- декларация о качестве продукции от 17.03.2014 г.;
- макет этикетки с информацией для потребителя;
- акт отбора проб (образцов) от 28.02.2014 г.;
- протокол испытаний ИЛ ООО «ПОЛИМЕРТЕСТ» №СГ-431-14 от 24.03.2014 г. (аттестат № РОСС RU 0001.21ХИ04 от 08.09.2009 г.);
- выписка из ЕГРЮЛ №7621 от 11.10.2013 г.

*Экспертное заключение № 01.05.П.10464.03.14 от 25.03.2014 г. составлено в двух экземплярах.  
Копирование, включая частичное, возможно только с разрешения  
ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья». Общее количество листов 3*



**ФБУН 023940**  
**Нормативно-методическая документация:**

«Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», утверждённые решением Комиссии таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299; Глава II. Раздел 5. Требования к товарам бытовой химии и лакокрасочным материалам. Подраздел II. Основные требования к лакокрасочным материалам.

**Установлено:**

ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья» проведена санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции Лак Яхтный, выполненная на основе анализа представленных документов и результатов лабораторных исследований.

Перечень документов, сопровождающих продукцию, соответствует требованиям, предъявляемым для подконтрольных товаров, изготавливаемых на таможенной территории таможенного союза. Представленные для экспертизы документы отражают показатели качества и безопасности, функциональные характеристики и область применения продукции. Производитель гарантирует качество и безопасность продукции.

В состав лака яхтного входят: Лак УРАЛКИД УПФТ АЛ Т-55 быстросохнущий - 92 – 93%; Аsematt ОК 520 - 0 – 4%; сиккатив MnPbCa (тройной) - 2,5%; добавка сиккатив Со 6% - 0,4%; растворитель для ЛКМ - 1,0%; МЕКО (метилэтилкетоксим) (Troymax Antiskin) - 0,1%. Лак выпускается двух степеней глянца: глянцевый и матовый; следующего оттенка: от коричневого до сиреневого.

Контроль воздуха в рабочей зоне при производстве лака рекомендуется проводить по следующим веществам: уайт-спирит (нефрас С4 -155/200), ПДК р.з. 300 мг/м<sup>3</sup>, 4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76; ксилол, ПДК р.з. 50 мг/м<sup>3</sup>, 3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76; сольвент, ПДК р. з. 50 мг/м<sup>3</sup>, 3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76; толуол, ПДК р.з 150, 3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76; соединения кобальта, ПДК р. з. 0,5 мг/м<sup>3</sup>, 2 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76; соединения свинца, ПДК р. з. 0,01/0,005 мг/м<sup>3</sup>, 1 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76; соединения марганца ПДК р. з. 0,3 мг/м<sup>3</sup>, 2 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76.

ИЛ ООО «ПОЛИМЕРТЕСТ» проведены лабораторные испытания типового образца продукции в соответствии с п. 2.3 Подраздела II, п. 5.9 Таблицы 1 Приложения 5А и п. 5, п. 14 Таблицы 1 Приложения 5Б к Разделу 5 Главы II «Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», утверждённых решением Комиссии таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299. Исследован типовой образец продукции: Лак Яхтный – код образца СГ-431-14. Результаты испытаний показали, что исследованный типовой образец продукции отвечает установленным нормативным требованиям по органолептическим, санитарно-химическим, токсикологическим показателям.

**Гигиеническая характеристика:**

**Вещества, показатели (факторы)**

**Гигиенический норматив**

**Результат испытаний**

**Одориметрический показатель:**

Запах воздушной среды, баллы

не более 2

0

**Санитарно-химические показатели:**

Миграция вредных веществ воздушную среду, мг/м<sup>3</sup>, не более

модельная среда – воздушная среда герметичной камеры, время экспозиции – 24 часа, температура 20 и 40 °С, соотношение площади поверхности образца к объему камеры 0,1 м<sup>2</sup>/м<sup>3</sup>; воздухообмен 0,5 об./час.

Формальдегид	0,01	< 0,01
Фталевый ангидрид	0,02	< 0,02
Ксилол	0,1	< 0,02
Фенол	0,003	< 0,002
Циановодород	0,01	< 0,007

Экспертное заключение № 01.05.П.10464.03.14 от 25.03.2014 г. составлено в двух экземплярах.

Копирование, включая частичное, возможно только с разрешения ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья». Общее количество листов 3



ФБУН 023939  
Вещества, показатели  
(факторы)

Гигиенический норматив

Результат испытаний

Вещества, показатели (факторы)	Гигиенический норматив	Результат испытаний
Сенсибилизирующее действие	<b>Токсикологические показатели:</b> Допускается наличие аллергенного эффекта у продуктов, при условии внесения в маркировку средств соответствующих предупреждающих надписей и использования СИЗ	Обладает сенсибилизирующим действием
Раздражающее и кожно-резорбтивное действие ЛКМ в рекомендуемом режиме применения на кожные покровы	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 сопутствующих предупреждающих надписей)	Раздражающее действие на кожу 1 балл Обладает резорбтивным действием

**Область применения:** предназначен для защиты и декоративной отделки деревянных поверхностей (надводных частей судов различных типов, причалов, а также, дверей, оконных рам, заборов, садовой мебели), эксплуатируемых в условиях атмосферного воздействия (атмосферных осадков, солнечного излучения, перепадов температур) и внутри помещений. Лак обладает высокой степенью стойкости к воздействию воды, УФ-излучения и бытовых моющих средств. Не предназначен для окраски подводных частей судов.

**Необходимые условия использования, хранения, транспортировки и меры безопасности:** в соответствии с рекомендациями изготовителя. При применении использовать СИЗ кожных покровов, органов зрения и дыхания.


**Маркировка:** предназначен для защиты и декоративной отделки деревянных поверхностей (надводных частей судов различных типов, причалов, а также, дверей, оконных рам, заборов, садовой мебели), эксплуатируемых в условиях атмосферного воздействия (атмосферных осадков, солнечного излучения, перепадов температур) и внутри помещений. Лак обладает высокой степенью стойкости к воздействию воды, УФ-излучения и бытовых моющих средств. Не предназначен для окраски подводных частей судов.

**Заключение:**

По результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено, что продукция Лак Яхтный, выпускаемый по ТУ 2311-007-22382634-2014 **СООТВЕТСТВУЕТ** Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», утверждённым решением Комиссии таможенного союза от 28.05.2010 г. №299 (Глава II. Раздел 5. Требования к товарам бытовой химии и лакокрасочным материалам. Подраздел II. Основные требования к лакокрасочным материалам).

Эксперт \_\_\_\_\_ Масалова В.И.

Руководитель отдела  
научного обеспечения  
санитарно-эпидемиологического  
надзора и экспертиз

  
\_\_\_\_\_ Зибарев Е.В.

**АККРЕДИТОВАННАЯ НЕЗАВИСИМАЯ  
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ  
ООО «ПОЛИМЕРТЕСТ»**

195030, г.Санкт-Петербург, ул.Коммуны, д.67

Аттестат № РОСС RU 0001.21ХИ04 от 08.09.2009 г. (действителен до 08.09.2014г.)



**«УТВЕРЖДАЮ»**

**Руководитель испытательной лаборатории**

**Т.И.Тихомирова**

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № СГ-431-14**

**« 24 » марта 2014 г.**

**Заказчик:** ООО «ВИТ», 403014, Волгоградская область,  
Городищенский район, ст. Орловка (Российская Федерация).

**Объект испытаний:** Лак Яхтный.  
ТУ 2311-007-22382634-2014 «Лак Яхтный».

(наименование, тип, марка)  
**Предприятие изготовитель:** ООО «ВИТ», 403014, Волгоградская область,  
Городищенский район, ст. Орловка (Российская Федерация).

**Использованные НД:**  
Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам,  
подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю),  
утвержденные Решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. №299,  
раздел 5, Подраздел II, п.5.9.

**Количество испытанных образцов:**  
1 кг.

**Условия проведения испытаний:**  
температура 21°C, влажность 65 %

**Протокол включает 3 листа**

Настоящий протокол касается только образцов, подвергнутых испытаниям.  
Настоящий протокол не может быть частично или полностью скопирован или перепечатан без разрешения  
Аккредитованной Испытательной Лаборатории ООО «Полимертест».

ТАБЛИЦА ИСПЫТАНИЙ К ПРОТОКОЛУ № СГ-431 - 14

« 24 » марта 2014

№ показателя	Наименование показателя	Единица измерения	Значение и допуск показателя, обозначение и номер НГД	Метод испытания, обозначение и номер НГД	Номер образца	Результаты испытаний	Заключение (соответствует, не соответствует)
1	2	3	4	5	6	7	8

Лак Яхтный. ТУ 2311-007-22382634-2014 «Лак Яхтный».

В состав входят: Лак УРАЛКИД УПФТ АЛ Т-55 быстросохнущий 92 – 93%; Асематт ОК 520 0 – 4%; Сиккатив MnPbCa (тройной) 2,5%; Добавка сиккатив Со 6% 0,4%; Растворитель для ЛКМ 1,0%; МЕКО (метилэтилкетоксим) (Troymax Antiskin) 0,1%.

Область применения: предназначен для защиты и декоративной отделки деревянных поверхностей (надводных частей судов различных типов, причалов, а также, дверей, оконных рам, заборов, садовой мебели), эксплуатируемых в условиях атмосферного воздействия (атмосферных осадков, солнечного излучения, перепадов температур) и внутри помещений. Лак обладает высокой степенью стойкости к воздействию воды, УФ-излучения и бытовых моющих средств. Не предназначен для окраски подводных частей судов.

Условия испытания: - Лак в натуральном виде (1).

- паро-воздушная смесь над покрытием из Лака при нормальной температуре 20°С (2); при температуре 40°С (3), кратность воздухообмена 0,5 об/час, насыщенность 0,1 мг/м<sup>3</sup>.

1	Кожно-резорбтивное действие в рекомендуемом режиме применения (белые мыши)	балл	Единые СанЭиГ требования, утв. решением № 299 п.5.9 0-4 балла	МУ 2196-80	1	Обладает резорбтивным действием	
2	Раздражающее действие на кожные покровы в рекомендуемом режиме применения (белые крысы)		Единые СанЭиГ требования, утв. решением № 299 п.5.9	МУ 2196-80	1	слабораздражающее действие	
3	Сенсибилизирующее действие (морские свинки)		Единые СанЭиГ требования, утв. решением № 299 п.5.9	МУ 1.1.578-96	1	Обладает сенсибилизирующим действием	
4	Формальдегид	мг/м <sup>3</sup>	Не более 0,01 -«- Единые СанЭиГ требования, утв. решением № 299, прил.5Б к р.5.гл.П, таб.1, п.5 и 14	ГОСТ 22648-77	2 3	< 0,001 < 0,001	
5	Фталевый ангидрид	мг/м <sup>3</sup>	Не более 0,02 -«- Единые СанЭиГ	Спр., 1988	2 3	< 0,02 < 0,02	

Руководитель лаборатории токсикологических и санитарно-химических испытаний, к.х.н

/Л.И.Петрова/

ТАБЛИЦА ИСПЫТАНИЙ К ПРОТОКОЛУ № СТ - 431 - 14

« 24 » марта 2014

№ показателя	Наименование показателя	Единица измерения	Значение и допуск показателя, обозначение и номер НТД	Метод испытания, обозначение и номер НТД	Номер образца	Результаты испытаний	Заключение (соответствует, не соответствует)
1	2	3	4	5	6	7	8
6	Ксилол	мг/м <sup>3</sup>	Не более 0,1 -«- Единые СанЭиГ требования, утв. решением № 299, прил. 5Б к р.5.гл. II, таб. 1, п. 5 и 14	РД 52.04.186-89	2 3	< 0,02 < 0,02	
7	Фенол	мг/м <sup>3</sup>	Не более 0,003 -«- Единые СанЭиГ требования, утв. решением № 299, прил. 5Б к р.5.гл. II, таб. 1, п. 14	РД 52.04.186-89	2 3	< 0,002 < 0,002	
8	Диановодород	мг/м <sup>3</sup>	Не более 0,01 -«- Единые СанЭиГ требования, утв. решением № 299, прил. 5Б к р.5.гл. II, таб. 1, п. 14	РД 52.04.186-89	2 3	< 0,007 < 0,007	
9	Запах	балл	Не более 2 -«- Единые СанЭиГ требования, утв. решением № 299 п.5.9	МУ 2.1.2.1829-04	2 3	0 1	

Руководитель лаборатории токсикологических и санитарно-химических испытаний, к.х.н

 Л.И. Петрова

# ТАБЛИЦА ИСПЫТАНИЙ К ПРОТОКОЛУ № СГ- 431 - 14

« 24 » марта 2014

№ показателя	Наименование показателя	Единица измерения	Значение и допуск показателя, обозначение и номер НТД	Метод испытания, обозначение и номер НТД	Номер образца	Результаты испытаний	Заключение (соответствует, не соответствует)
1	2	3	4	5	6	7	8

**Выводы:**

- образец резорбтивным действием при нанесении на кожу подопытных животных;
- образец обладает сенсibiliзирующим действием;
- образец обладает слабым раздражающим действием при воздействии на кожу;
- выделение указанных в таблице вредных веществ из образца в воздух не превышает допустимых значений;
- интенсивность запаха не превышает гигиеническую норму;

Испытания проведены в соответствии с НД:

« Едиными санитарно-эпидемиологическими и гигиеническими требованиями к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденные решением Комиссии Таможенного союза от 18.06.2010г. №299»; , приложение 5А к разделу 5 главы II, таблица 1, п.5.9, приложение 5Б к разделу 5 главы II, таблица.1, п.5 и 14..