



УТВЕРЖДЕНО  
Приказом ФГУЗ «Центр гигиены  
и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»  
от 20 мая 2011 г. № 269

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ  
ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**  
**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения**  
**«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»**

«УТВЕРЖДАЮ»  
Главный врач  
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии  
в городе Санкт-Петербург»

/Ю. Н. Коржаев/



## ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 78.01. 09.008.П.642 « 28 » 03 20 14 года

По результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции для целей оформления свидетельства о государственной регистрации – Огнезащитная краска для воздуховодов.

Код ТНВЭД ТС: 3209 10 0000

Организация-заявитель: ООО "Неохим", 195030, г. Санкт-Петербург, ул. Потапова, д. 2, лит. А, РФ.

Организация-изготовитель: ООО "Неохим", 195030, г. Санкт-Петербург, ул. Потапова, д. 2, лит. А, РФ.

Основание для проведения экспертизы: письмо вх. № 1668 от 11.03.2014 г., договор Б4007329 от 11.03.2014 г.

Состав экспертных материалов:

- технические условия ТУ 2316-009-98536873-2013,
- рецептура,
- инструкция по применению,
- этикетка,
- выписка из ЕГРЮЛ,
- протокол испытаний ООО "Неохим" от 15.11.2013 г.,
- протоколы лабораторных исследований и испытаний ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» № 1747/0190/14 от 24.03.2014 г., № 1747/288 от 26.03.2014 г., № 1747/501 от 25.03.2014 г. (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510151 от 15.02.2013 г.).

Установлено:

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза огнезащитной краски для воздуховодов проведена на основании представленных документов, результатов лабораторных исследований и испытаний на соответствие Единым санитарно-эпидемиологическим и  
**№ 0025974**

Продолжение: страниц 2  
с № 0028456 по № 0038457

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»,  
191023, г. Санкт-Петербург, ул. М. Садовая, д. 1 (для переписки),  
тел.: (812) 570-38-11; тел./факс: (812) 710-50-88.



от 28.03 2014 г. № 78.01. 03.008.17.642

гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утверждённым решением Комиссии таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

Огнезащитная краска для воздуховодов изготавливается по техническим условиям ТУ 2316-009-98536873-2013 «Огнезащитная краска для воздуховодов», разработанным в соответствии с ГОСТ 2.114-95 «Единая система конструкторской документации. Технические условия». В технических условиях, в соответствии с СП 2.2.2.1327-03 "Гигиенические требования к организации технологических процессов, производственному оборудованию и рабочему инструменту", отражены требования, предъявляемые при изготовлении и применении краски. В целях охраны атмосферного воздуха от загрязняющих выбросов вредных веществ в технических условиях ТУ 2316-009-98536873-2013 предусматривается организация контроля за соблюдением предельно допустимых выбросов (ПДВ) по ГОСТ 17.2.3.02-78 «Охрана природы. Атмосфера. Правила установления допустимых выбросов вредных веществ промышленными предприятиями». Сбор, хранение и утилизацию отходов, образующихся при производстве, предусматривается осуществлять в соответствии с СанПиН 2.1.7.1322-03 «Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления».

#### Гигиеническая характеристика:

Краска представляет собой суспензию наполнителей, пигментов, антипиренов в водной среде с добавлением специальных веществ.

Эффективная удельная активность природных радионуклидов (Аэфф.) – не более 370 Бк/кг.

Результаты радиационного контроля (Аэфф.) – 30 Бк/кг.

Обладает сенсibiliзирующим действием.

Не обладает кожно-резорбтивным действием в рекомендуемом режиме применения.

Раздражающее действие на кожные покровы в рекомендуемом режиме применения при однократном воздействии – слабое, при трёхкратном - умеренное.

Уровень выделения химических веществ из материала в воздушную среду при насыщении 1,0 м<sup>2</sup>/м<sup>3</sup>, однократном воздухообмене, температурах 20 и 40 град. С не превышает допустимый, а именно: формальдегида – не более 0,01 мг/м<sup>3</sup>; фталевого ангидрида – не более 0,02 мг/м<sup>3</sup>; хлористого водорода – не более 0,1 мг/м<sup>3</sup>; толуола – не более 0,3 мг/м<sup>3</sup>.

Запах – не более 2 баллов.

**Область применения:** для получения огнезащитного покрытия на поверхностях металлических и оцинкованных воздуховодов, эксплуатируемых внутри зданий и сооружений различного назначения, в том числе на объектах гражданского строительства; повышения предела огнестойкости металлических и оцинкованных воздуховодов приточно-вытяжных систем вентиляции, систем местных отсосов, систем кондиционирования воздуха, а также каналов технологической вентиляции, в том числе газоходов различного назначения, эксплуатируемых внутри сооружений промышленного и гражданского назначения (ТЭЦ, ГРЭС, АЭС, ТРК, МК и т.д.).

**Необходимые условия использования, хранения:** предусмотрены в технической документации.

Транспортировка любым видом крытого транспорта, в зимнее время – в утепленных транспортных средствах, в плотно закрытой таре в вертикальном положении при

№ 0038756

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»,  
191023, г. Санкт-Петербург, ул. М. Садовая, д. 1 (для переписки),  
тел.: (812) 570-38-11; тел./факс: (812) 710-50-88.



от 28.03 2014 г. № 78.01. 09.008.П.642

температуре выше 0 град. С. Хранение в сухом, отапливаемом помещении, в закрытой заводской таре, при температуре от +5 град. С до + 40 град. С на расстоянии не менее 1,5-2 м от источников отопления. Гарантийный срок хранения со дня изготовления – 24 месяца. Гарантийный срок эксплуатации покрытия – не менее 5 лет.

При применении предусматривается использование средств индивидуальной защиты кожных покровов, органов зрения и органов дыхания, проведение работ в помещениях, оборудованных общеобменной приточно-вытяжной вентиляцией.

**Информация, наносимая на этикетку:** маркировка на транспортную тару наносится в соответствии с НТД.

**Заключение:**

Огнезащитная краска для воздуховодов, изготавливаемая ООО "Неохим" по техническим условиям ТУ 2316-009-98536873-2013, по санитарно-гигиеническим и токсикологическим показателям 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.

Эксперт: заведующий отделом гигиены труда

Герасимова Л.Б.

№ 0038757

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»,  
191023, г. Санкт-Петербург, ул. М. Садовая, д. 1 (для переписки),  
тел.: (812) 570-38-11; тел./факс: (812) 710-50-88.