



Федеральное медико-биологическое агентство  
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
Главный центр гигиены и эпидемиологии

**ОРГАН ИНСПЕКЦИИ**

адрес: 123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6  
телефон/факс: Тел. (499) 190-4861, Факс (499) 196-6277

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ  
№ RA.RU.710138

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель Органа инспекции

С.А. Богдан

М.п.

от «15» 12 20 17 г.

№ 22491/2017

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции

на основании заявления № 3453/17

от

11 декабря 2017 г.

**Организация-заявитель:** Общество с ограниченной ответственностью «Химпром»  
Адрес: 650021, область Кемеровская, город Кемерово, ул. Стахановская 1-я, дом 35, офис 215

**Организация-изготовитель:** Общество с ограниченной ответственностью «Химпром»  
Адрес: 650021, область Кемеровская, город Кемерово, ул. Стахановская 1-я, дом 35, офис 215

**Наименование продукции:** «Теплоноситель «Комфорт» марки А, тип Т25 (температура начала кристаллизации минус 25 °С), тип Т40 (температура начала кристаллизации минус 40 °С)»

**Код ТН ВЭД:** 3820000000

**Область применения:** предназначен для использования в автономных системах отопления, кондиционирования и вентиляции промышленных, жилых и общественных зданий, в т.ч. торговых центров и спортивных комплексов, железнодорожных вагонов и водных транспортных средств; в теплообменных системах (охлаждения, холодильного оборудования, солнечных батарей, насосных систем и т.д.), эксплуатируемых в отраслях нефтяной, газовой и угледобывающей промышленности, пищевой отрасли, а также для консервации в зимнее время систем водопровода и канализации, трубопроводов

**Продукция изготовлена в соответствии с:** документацией изготовителя  
ТУ 2422-112-05757618-2002 с изм. № 1, 2

**Перечень документов, представленных на экспертизу:** заявление на проведение экспертизы, устав, свидетельство о государственной регистрации юридического лица, свидетельство о внесении записи в ЕГРЮЛ, свидетельство о постановке на учет в налоговом органе, лист записи ЕГРЮЛ о внесении изменений в сведения о юридическом лице, приказ о назначении генерального директора, протокол испытаний, ТУ 2422-112-05757618-2002 с изм. № 1, 2

Характеристика продукции: согласно документации изготовителя.

## ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦИИ

Согласно протоколу испытаний № 2-СХТ-1545-17 от 08 декабря 2017г., выданному ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ ООО «ПОЛИМЕРТЕСТ» (Аттестат № РОСС RU.0001.21ХИ04 (дата внесения в реестр Росаккредитации 09.09.2014 г.)) типовые образцы указанной продукции были подвергнуты испытаниям на соответствие Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. решением Комиссии Таможенного союза № 299 от 28.05.2010 г. (глава II, раздел 19).

Вещества, показатели (факторы),

№	Определяемые показатели	Единица измерения	Значение и допуск показателя	НД на метод испытания	Номер пробы	Результаты испытаний
1	2	3	4	5	6	7
1	Острая токсичность при введении в желудок, $DL_{50a/j}$ (б.крысы)	мг/кг	2–4 класс опасности $15 \leq DL_{50} < 5000$	ГОСТ 12.1.007-76	1545СХТ	4 класс опасности $DL_{50} > 5000$
2	Острая токсичность при ингаляционном воздействии в насыщающих концентрациях (б. мыши)	мг/м <sup>3</sup>	Не регламентируется	МУ 2196-80	1545СХТ	4 класс опасности не раздражает слизистые оболочки верхних дыхательных путей
3	Подострая пероральная токсичность (Lim), $K_{cum}$	коэф.	Не регламентируется	МУ 2102-79	1545СХТ	4 класс опасности $K_{cum} > 5$
4	Резорбтивное действие через кожу (б. мыши)		Не регламентируется	МУ 2102-79	1545СХТ	резорбтивное действие не выявлено
5	Раздражающее действие на кожные покровы - однократно - повторно (м. свинки)	балл	0 - 8	МУ 2196-80	1545СХТ	1 1
6	Раздражающее действие на конъюнктиву глаза (м. свинки)	балл	0 - 10	МУ 2196-80	1545СХТ	2
7	Сенсибилизирующее действие (м. свинки)	балл	Не регламентируется	МУ 1.1.578-96	1545СХТ	Сенсибилизирующее действие не выявлено

По результатам проведенных испытаний продукции: «Теплоноситель «Комфорт» марки А, тип Т25 (температура начала кристаллизации минус 25 °С), тип Т40 (температура начала кристаллизации минус 40 °С)» отклонений от Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. решением Комиссии Таможенного союза № 299 от 28.05.2010 г. (глава II, раздел 19), не установлено.

*Протокол испытаний, указанных образцов продукции* отражает условия и методы испытаний, полученные данные. Испытания проведены аккредитованной и лицензированной организацией, выполнены в соответствии с требованиями действующих нормативно-методических документов, результаты зарегистрированы и оформлены надлежащим образом и приемлемы для гигиенической оценки.

**Условия использования, хранения, транспортировки и меры безопасности:**  
в соответствии с документацией изготовителя.

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Экспертиза проведена в соответствии с действующими Едиными санитарно-эпидемиологическими и гигиеническими требованиями к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. решением Комиссии Таможенного союза № 299 от 28.05.2010 г. (глава II, раздел 19), с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке.

Продукция: «Теплоноситель «Комфорт» марки А, тип Т25 (температура начала кристаллизации минус 25 °С), тип Т40 (температура начала кристаллизации минус 40°С)» ~~соответствует~~ **соответствует** (не соответствует) Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. решением Комиссии Таможенного союза № 299 от 28.05.2010 г. (глава II, раздел 19).

Настоящее экспертное заключение выдано для целей подтверждения результатов лабораторных исследований и проверки соответствия образца продукции требованиям Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза № 299 от 28.05.2010 г.

Врач по общей гигиене



А.В. Бормашов

