



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ  
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ МОСКВЕ»**

129626, Москва, Графский пер. д. 4/9 тел. (495) 687 4035, факс (495) 687 4067  
Свидетельство об аккредитации № 31-АК от 26.02.2010  
Испытательный лабораторный центр: ГСЭН.RU.ЦОА.021, РОСС RU.0001.510895, DAkkS D-PL-14246-01-00

## ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

о соответствии продукции

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

№ 77.01.03.П.004005.04.13 Дата 05.04.2013 г.

На основании заявления № 01901 от 29.03.2013

Организация-изготовитель: ООО "Пищевые технологии"  
Адрес: 249017, Калужская обл., Боровский р-н, дер. Серединское (Россия)

Импортер (поставщик), получатель: ООО "СПЕКТРОПЛАСТ"  
Адрес: 111123, г. Москва, 2-ая Владимирская д.11, стр. 1 (Россия)

Наименование продукции: Хладоносители и низкотемпературные теплоносители на основе водного раствора пропиленгликоля серии ХНТ-5, ХНТ-10, ХНТ-15, ХНТ-20, ХНТ-25, ХНТ-30, ХНТ-35, ХНТ-40, ХНТ-45, ХНТ-50, ХНТ-55, ХНТ-60

Продукция изготовлена в соответствии: ТУ 2422-015-11490846-08 "Хладоносители и низкотемпературные теплоносители на основе водного раствора пропиленгликоля" с извещением № 1.

Перечень документов, представленных на экспертизу: ТУ 2422-015-11490846-08 "Хладоносители и низкотемпературные теплоносители на основе водного раствора пропиленгликоля" с извещением № 1. Свидетельство о регистрации. Свидетельство о постановке в ИФНС. Договор аренды земельного участка со строениями б/н от 30.09.2012 г. Выписка ЕГРЮЛ. Рецепт.

Характеристика, ингредиентный состав продукции: Продукция представляет собой прозрачную однородную жидкость со слабым характерным запахом. Состав: вода, глицерин, пропиленгликоль, бура, калий дигидрофосфат, бензоат натрия, бензотриазол, краситель

Рассмотрены протоколы (№, дата протокола, наименование организации (испытательной лаборатории, центра), проводящей испытания, аттестат аккредитации):

№ 043443

Гигиеническая характеристика продукции:

Острая токсичность (перорально) LD50, мг/кг  
Раздражающее действие на кожу  
Раздражающее действие на конъюнктиву глаза  
Сенсибилизация

4000 - 6000 (3 и 4 класс опасности)  
раздражает  
раздражает  
не выявлена

Продукция по параметрам острой токсичности относится к мало-, умеренно опасным веществам (3,4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76) при внутрижелудочном пути поступления.  
При производстве и применении контроль воздуха рабочей зоны осуществлять по: пропан-1,2-диолу, диметилсульфоксиду.

Область применения: для использования в бытовых и промышленных закрытых системах отопления и охлаждения, в том числе, в системах отопления, вентиляции, кондиционирования жилых домов и общественных зданий, в системах охлаждения пищевых производств, а также в другом теплообменном оборудовании

Условия использования, хранения, транспортировки и меры безопасности: В соответствии с ТУ 2422-015-11490846-08

Информация, наносимая на этикетку: в соответствии с Едиными санитарно-эпидемиологическими и гигиеническими требованиями к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза проведена в соответствии с действующими Едиными санитарно-эпидемиологическими и гигиеническими требованиями к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке.

Продукция: Хладоносители и низкотемпературные теплоносители на основе водного раствора пропиленгликоля серии ХНТ-5, ХНТ-10, ХНТ-15, ХНТ-20, ХНТ-25, ХНТ-30, ХНТ-35, ХНТ-40, ХНТ-45, ХНТ-50, ХНТ-55, ХНТ-60 соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю).

Главный врач  
(заместитель главного врача) /  
Заведующий отделом  
гигиены труда

Эксперт (эксперты)



*[Handwritten signature]*

Иваненко А.В.

Михайлов А.В.  
Ф.И.О.

Ракитин С.А.

Морозова И. А.

