ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»

Токсикологическая лаборатория

Код пробы (образца) ТА-11-1039
Регистрационный номер в журнале: 211
Дата доставки образцов (проб): 09.02.11.
Дата начала исследования: 09.02.11.
Дата окончания исследования: 17.02.11.

НД на метод исследования и оценку:

- М.П. «Рекомендации для предварительной оценки токсичности химических веществ ускоренным методом» Л.1971
- «Методы определения токсичности и опасности химических веществ (токсикометрия)» под редакцией И. В. Саноцкого, М., Медицина, 1970 г.
- МУ № 2102-79 «Оценка воздействия вредных химических соединений на кожные покровы и обоснование предельно допустимых уровней загрязнения кожи».
- МУ 1.1.578-96 «Требования к постановке экспериментальных исследований по обоснованию предельно допустимых концентраций промышленных химических аллергенов в воздухе рабочей зоны и атмосферы ».
- ГОСТ 12.1.007. «Вредные вещества. Классификация и требования безопасности».

Условия моделирования исследований:

Испытания проводили на теплокровных половозрелых животных обоего пола - белых крысах массой 180-200 г, белых мышах массой 20-25 г, морских свинках массой 500-600 г.

Результаты испытаний:

Определяемые показатели	Результаты исследований	НД на метод испытания	Единицы измерения
Острая токсичность - комплекса летучих компонентов при статическом ингаляционном воздействии в насыщающей концентрации (н.у.), экспозиция – 2 часа (белые мыши) - при в/ж введении (б. крысы)	Гибели животных нет, летучие компоненты вызывают выраженное раздражение слизистых оболочек глаз, верхних дыхательных путей $151,0 < DL_{50} < 5000,0$	Методы …» под редакцией И. В. Саноцкого,М., Медицина, 1970г. М.П.«Рекомендации…» Л.,1971	мг/кг
Кожно-резорбтивное действие (белые мыши)	выявлено	МУ 1.1.578-96	баллы
Местно-раздражающее действие на кожные покровы - однократное - трехкратное на слизистые оболочки (белые крысы)	2,7 3,5 3,5	МУ № 2102-79	баллы
Сенсибилизирующее действие (морские свинки)	2,0	МУ 1.1.578-96	баллы

Зав. лабораторией **/Л. С. Салова/**

Ответственный исполнитель **/ Т. А. Титкова /**