



Федеральная служба по надзору
в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»
620219, г. Екатеринбург, пер. Отдельный 3, тел. 74-13-79 факс 74-47-03

Аттестат аккредитации
органа инспекции
№ RA.RU. 710069 от 28.07.2015г.



УТВЕРЖДАЮ:

Главный врач ФБУЗ
«Центр эпидемиологии и гигиены
в Свердловской области»
С. В. Романов
2015г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

о соответствии государственным санитарно-эпидемиологическим правилам
и нормативам продукции (документации)

№ 02-01-18-04-02/4925 П

от 09.11.2015г.

Протокол экспертизы

- 1. Наименование объекта экспертизы:**
Продукция производственно-технического назначения: комплект документации для подготовки экспертного заключения (заявление от 01.10.2014г. №10213/8246, вх. №8451 от 07.10.2014г.)
- 2. Наименование продукции:**
Стекло натриевое жидкое).
- 3. Организация, направившая продукцию (документацию) на экспертизу:**
АО «Салаватстекло», 453253, РФ, РБ, г. Салават, ул. Индустриальная, 18
- 4. Получатель экспертного заключения:**
АО «Салаватстекло», 453253, РФ, РБ, г. Салават, ул. Индустриальная, 18
- 5. Производитель продукции:**
АО «Салаватстекло», 453253, РФ, РБ, г. Салават, ул. Индустриальная, 18 по ГОСТ 13078-81 «Стекло натриевое жидкое».

Экспертное заключение дано в соответствии со ст. 43 Федерального Закона №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»

6 Экспертизой установлено:

На экспертизу представлена продукция и комплект документации для подготовки экспертного заключения на продукцию: Стекло натриевое жидкое, производства АО «Салаватстекло», 453253, РФ, РБ, г. Салават, ул. Индустриальная, 18 по ГОСТ 13078-81 «Стекло натриевое жидкое».

Представленные документы:

- образец продукции с актом отбора образцов (проб) от 12.10.2015г. АО «Салаватстекло»;
- письмо АО «Салаватстекло» о направлении пробы на исследование от 12.10.2015г. № 10872/8246;
- паспорт на образец продукции;
- ярлык на партию продукцию № 2035;
- текст ГОСТ 13078-81 «Стекло натриевое жидкое», рецептура продукта
- технологический регламент производства стекла натриевого жидкого автоклавным способом ТР 8220-06-09 АО «Салаватстекло»;
- информационная карта Регистра потенциально-опасных химических и биологических веществ Роспотребнадзора (натрия силикат) серия АТ №001046;
- паспорт безопасности химической продукции (стекло натриевое жидкое) от 12.01.2015г. РПБ №04616815.21.36900.
- сертификат соответствия (бланк №1078527) «Силикат натрия растворимый»;
- протокол лабораторных испытаний продукции от 28.10.2015г. №11999 ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»;

7. При рассмотрении документов установлено:

Стекло натриевое жидкое применяется в мыловаренной, жировой, химической, машиностроительной, текстильной, бумажной промышленности; в том числе в качестве клея для производства картонной тары, упаковочных материалов, контактирующих с пищевыми продуктами (табачными, кондитерскими и т.п.); в черной металлургии, для производства сварочных материалов, в качестве связующего материала при изготовлении форм и стержней в литейном производстве, в качестве флотационного реагента при обогащении полезных ископаемых.

Также может применяться в качестве основы для красок на силикатной основе.

Кроме того, предусматривается его использование в качестве клея для производства картонной тары, упаковочных материалов, контактирующих с пищевыми продуктами (табачными, кондитерскими и т.п.);

Токсиколого-гигиенические свойства продукта определяются присутствием в нем силикатсодержащих соединений.

ПДК в воздухе рабочей зоны по ГН 2.2.5.1313-03: **силикатсодержащая пыль (силикат натрия) - 6/2 мг/м³**. Класс опасности по силикатсодержащей пыли - третий. Особенности воздействия на организм: обладает фиброгенным действием.

По данным Российского регистра ПОХВ продукт обладает слабой кумулятивностью, вызывает раздражающее действие на кожу и слизистую глаз, не обладает кожно-резорбтивным действием, обладает сенсibiliзирующим действием, что подтверждено результатами испытаний.

Нормативы содержания в окружающей среде:

ПДК в атмосферном воздухе населенных мест – 0,3мг/м³.

ПДК в воде водоемов хозяйственно-бытового назначения – 30,0 мг/дм³.

8. **Выводы специалистов, проводивших экспертизу материалов:**

Результаты испытаний стекла натриевого жидкого, производства АО «Салаватстекло», 453253, РФ, РБ, г. Салават, ул. Индустриальная, 18 по ГОСТ 13078-81 «Стекло натриево-жидкое» по набору показателей безопасности и информация, изложенная в сопроводительных документах, свидетельствуют о **СООТВЕТСТВИИ** продукции «Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», утвержденным решением комиссии Таможенного Союза от 28 мая 2010 года № 299, Глава II. Раздел 19. Требования к химической и нефтехимической продукции производственного назначения.

Заведующий отделом токсикологических
экспертиз ФБУЗ «Центр гигиены и
эпидемиологии в Свердловской области»
врач по общей гигиене



В.А.Ентус
сертификат специалиста
по общей гигиене
А № 3487529 выдан 29.06.2007г.
ГООУ ВПО УГМА Росздрава