

**Общество с ограниченной ответственностью  
«Химотроника»**

СОГЛАСОВАНО

Директор  
РУП «Институт мясо-молочной  
промышленности»

 А.В. Мелешеня  
«31» \_\_\_\_\_ 2017 г.



УТВЕРЖДЕНО

Директор ООО «Химотроника»  
Барышевский И.В.  
«27» февраля 2017 г.



**ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

Моющего кислотного средства для удаления ржавчины, водного камня и  
известкового налета «Мезоль-Аксид-ГЕЛЬ»

г. Тверь  
2017 г.

## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Моющее кислотное средство для удаления ржавчины, водного камня и известкового налета «Мезоль-Аксид-ГЕЛЬ» представляет собой средство в виде однородной жидкости с цветом применяемого красителя. Состав: вода, смесь органических кислот, НПАВ, загуститель, ингибитор коррозии. Срок годности – 1 год со дня изготовления в закрытой упаковке производителя.

1.2. Средство биоразлагаемое, не горючее и не взрывоопасное, в химическом отношении стабильно в воде и на воздухе, не разлагается с выделением вредных веществ. Не содержит токсических веществ и растворителей. По санитарно-химическим, микробиологическим и токсикологическим показателям безопасности средство соответствует «Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», утвержденным Решением Комиссии ТС от 28 мая 2010 г. №299.

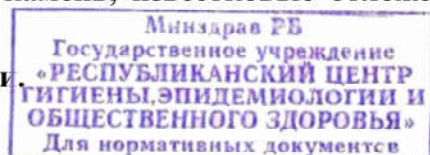
По параметру острой внутрижелудочной токсичности средство относится к 3 классу умеренно-опасных веществ (ГОСТ 12.1.007-76); не обладает токсическими свойствами при ингаляционном воздействии, обладает слабой кумулятивной активностью. По санитарно-химическому показателю (рН смывов с обрабатываемой поверхности), содержанию токсических элементов (свинец, мышьяк, ртуть) и микробиологическим показателям средство соответствует требованиям ЕСТ.

1.3. Назначение: для мойки внешних и внутренних поверхностей оборудования, емкостей, трубопроводов, транспортных лент, линий розлива, тары, поверхностей в помещениях, кухонного инвентаря, санитарно-технического оборудования, сантехники, специализированного транспорта и помещений с целью эффективного удаления минеральных, известковых отложений, накипи, молочного, винного и пивного камня, ржавчины, строительных смесей, солевых подтеков и других сложных загрязнений.

Инструкция предназначена для работников молочной, мясной, хлебобулочной, рыбоперерабатывающей, жировой, пивобезалкогольной, ликеро-водочной и других отраслей пищевой и перерабатывающей промышленности, общественного питания и торговли, животноводческой отрасли, лечебно-профилактических и других учреждений, предприятий коммунального хозяйства и социальной сферы, работников транспорта, клининга. Эффективно работает в жесткой воде. Нетоксично, биоразлагаемо, пожаро-, взрывобезопасно. Препарат чувствителен к низким температурам. Замерзает. После размораживания полностью восстанавливает свои физико-химические свойства и моющую способность при комнатной температуре. Допускается незначительное изменение цвета и вязкости.

### ОСОБЕННОСТИ:

- Эффективно удаляет ржавчину, мочевого камень, известковые отложения и загрязнения.
- Обеспечивает приятный запах в помещении.
- Экономичный расход геля.



- **Не повреждает обрабатываемые поверхности.**
- **После замерзания сохраняет все чистящие свойства.**
- **Не содержит хлор.**

## **2. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА**

Нанести средство на обрабатываемую поверхность ручным способом или автоматическим. Через 5-30 минут (в зависимости от загрязнений) почистить, смыть средство водопроводной водой.

## **3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

- Осторожно – содержит кислоту
- Не применять для оцинкованных поверхностей и поверхностей из алюминия
- Не смешивать с другими моющими средствами
- При попадании на кожу немедленно промыть пораженный участок большим количеством воды
- Работать в перчатках
- При попадании на слизистую оболочку глаз немедленно промыть глаза под струей воды и обратиться к врачу
- При проглатывании: рвоту не вызывать! Необходимо выпить несколько стаканов воды с 10-20 измельченными таблетками активированного угля. Обратиться к врачу.
- Средство должно применяться непосредственно из оригинальной упаковки изготовителя. Не смешивать с другими моющими средствами.

## **4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПРИ СЛУЧАЙНОМ ОТРАВЛЕНИИ**

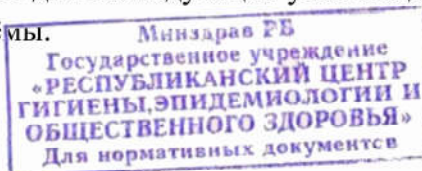
4.1. При попадании на слизистую оболочку глаз немедленно промыть глаза под струей воды и обратиться к врачу;

4.2. При проглатывании: рвоту не вызывать! Необходимо выпить несколько стаканов воды с 10-20 измельченными таблетками активированного угля. Обратиться к врачу!

## **5. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ**

5.1. Допускается транспортировка любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта и гарантирующими сохранность средства и тары.

5.2. При случайном разливе средство собрать в емкость для последующей утилизации. Не сливать в неразбавленном виде в канализацию и водоёмы.



5.3. Хранить в таре производителя вдали от источника тепла, в местах, исключающих попадание прямых солнечных лучей, при температуре 0 °С до 30 °С. Хранить в местах, недоступных детям, а также отдельно от пищевых продуктов.

Минздрав РБ  
Государственное учреждение  
«РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ЦЕНТР  
ГИГИЕНЫ, ЭПИДЕМИОЛОГИИ И  
ОБЩЕСТВЕННОГО ЗДОРОВЬЯ»  
Для нормативных документов