



# AL 103 MULTI

## Некоррозийное обезжиривающее средство без запаха

### Общие сведения

AL 103 MULTI – это универсальное концентрированное обезжиривающее средство с высокой очищающей и эмульгирующей способностью в отношении жировых и масляных загрязнений.

Не содержит органических растворителей, фосфатов и нонилфенолов.

Подходит для ежедневной, периодической и глубокой очистки всех щелочестойких материалов, поверхностей и полов.

**Не имеет запаха, мало пенится и легко смывается. Удаляет все виды жиров, масел и органических загрязнений.**

Несмотря на высокую степень обезжиривания, AL 103 MULTI можно использовать на любых материалах, включая алюминии, оцинкованных, окрашенных и эмалированных деталях, а также резине.

### Области применения

AL 103 MULTI широко используется в любых отраслях промышленности, мастерских, на складе для очистки полов, стен, поверхностей, столешниц, инструментов и оборудования всех видов.

Кроме того, эффективность и универсальность применения, отсутствие запаха и риска образования коррозии делают AL 103 MULTI незаменимым обезжиривающим средством для ежедневной очистки всех сильно загрязненных органическими остатками поверхностей в промышленности, на предприятиях питания и торговли продовольственными товарами, где наличие деталей из алюминия и легких сплавов не позволяет использовать едкие моющие средства.

**AL 103 MULTI можно использовать для замачивания посуды перед ее помещением в посудомоечную машину.**

# УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ОБЕЗЖИРИВАТЕЛЬ

AL 103 MULTI особенно используется при уборке в соответствии с принципами системы HACCP:

- на предприятиях питания и торговли продовольственными товарами для **ЕЖЕДНЕВНОЙ ОЧИСТКИ** оборудования, инструментов, столовых приборов, разделочных досок, столешниц, ломтерезок, взбивалок, пастеризаторов, фризеров для приготовления мороженого, автоматов по продаже напитков;
- на предприятиях по производству консервов различного вида, линий розлива, на хладокомбинатах, молочных, сыроваренных и маслоэкстракционных заводах для **ОЧИСТКИ** и **ОБСЛУЖИВАНИЯ** оборудования и установок, упаковочных машин, контейнеров, банок, конвейерных лент, тележек.

# AL 103 MULTI

## Способы применения

AL 103 MULTI можно использовать как в холодной, так и в горячей воде (макс. 60 °C):

- **вручную, с пароочистителем, губкой или щеткой:**  
разбавить до 1,5% (150 мл на 10 литров воды);
- **в циркуляционных системах CIP-мойки:**  
разбавить до 1% (100 мл в 10 литрах воды);
- **путем распыления с помощью мойки высокого давления или в туннельной мойке:**  
разбавить до 2% (200 мл в 10 литрах воды);

- **для замачивания посуды:**  
использовать в концентрации 0,5-1% (50-100 мл в 10 литрах воды);
- **путем погружения в моечные ванны и машины или ультразвуковые ванны:**  
разбавить до 2% (200 мл в 10 литрах воды);
- **с однодисковой или поломоечной машинами:**  
разбавить до 1,5% (150 мл в 10 литрах воды).

Поверхности, непосредственно контактирующие с пищей, рекомендуется сполоснуть чистой водой после применения.

## Технические характеристики

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>СОСТАВ</b>                | неионогенные и анионные ПАВ, секвестранты, щелочи.   |
| <b>ВНЕШНИЙ ВИД</b>           | Прозрачная жидкость соломенного цвета  |
| <b>ЗАПАХ</b>                 | без запаха   |
| <b>УДЕЛЬНЫЙ ВЕС</b>          | 1,12   |
| <b>АКТИВНОСТЬ</b>            | 18 %   |
| <b>УРОВЕНЬ pH</b>            | 13,5 ± 0,5   |
| <b>УРОВЕНЬ pH В РАСТВОРЕ</b> | 11 ± 0,5   |
| <b>РАСТВОРИМОСТЬ В ВОДЕ</b>  | полная   |
| <b>БИОРАЗЛАГАЕМОСТЬ</b>      | все поверхностно-активные вещества, входящие в состав средства, отвечают требованиям полной аэробной биоразлагаемости, установленным Регламентом № 648/2004/ЕС "О детергентах" |

## Дополнительная информация

**ОПАСНО** - При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги. Использовать перчатки и средства защиты глаз. **ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ ИЛИ В ГЛАЗА:** Осторожно промыть водой в течение нескольких минут.

**ТОЛЬКО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ**

## Необходимые средства защиты



Перчатки резиновые или ПВХ



4 канистры по 5 л

