


УТВЕРЖДАЮ
Директор ООО «Альхон-трейд»


В.А.Конев
« 14 / 07 » 2019 г.

ИНСТРУКЦИЯ № 07/19

по применению средства для мытья посуды

с антимикробным эффектом

«АЛЬХОН»

Тюмень

2019

ИНСТРУКЦИЯ № 07/19

по применению средства для мытья посуды с антимикробным эффектом «АЛЬХОН»

Инструкция разработана: ООО «Альхон-Трейд», авторы: Осокин А.П., Храмцова М.В.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Средство для мытья посуды с антимикробным эффектом «АЛЬХОН» (далее – средство) представляет собой прозрачную гелеобразную массу от бесцветной до светло-желтого цвета с запахом отдушки. В качестве действующего вещества средство содержит ундециленамидопропилтримониумметосульфат -0,75%, а также комплекс поверхностно-активных веществ, отдушку и функциональные добавки.

Средство выпускается в полиэтиленовых флаконах и бутылках вместимостью от 100 см³ до 2000 см³, в полиэтиленовых канистрах вместимостью от 2 до 25 дм³, в полиэтиленовых бочках емкостью от 50 до 200 литров.

Гарантийный срок годности средства в невскрытой упаковке производителя составляет 3 года со дня изготовления. Средство сохраняет свои свойства после замораживания и последующего оттаивания.

1.2. Средство обладает антимикробной активностью в отношении *Escherichiacoli* (*E. coli*), *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonasaeruginosa*, *SalmonellaTyphimurium*, а также выраженными моющими свойствами.

1.3. Средство для мытья посуды с антимикробным эффектом «АЛЬХОН» по параметрам острой токсичности при введении в желудок и нанесении на кожу согласно ГОСТ 12.1.007 относится к 4 классу малоопасных веществ, не обладает кожно-резорбтивным и сенсibiliзирующим действием на кожу. При попадании в глаза оказывает раздражающее действие.

Средство биоразлагаемо, хорошо смывается водой, пожаробезопасно. Хорошо обезжиривает обрабатываемые поверхности.

Средство для мытья посуды с антимикробным эффектом «Альхон» применяется как в бытовых, так и в промышленных условиях.

1.4. Средство для мытья посуды с антимикробным эффектом «Альхон» предназначено для мытья всех видов посуды, столовых приборов и различных поверхностей (в том числе мытья технологического и кухонного оборудования) на объектах общественного питания, предприятиях пищевой и перерабатывающей промышленности (кондитерской, хлебопекарной, молочной, мясо- и рыбоперерабатывающей, птицефабриках и т.п.), пищеблоках лечебно-профилактических, санаторно-курортных, детских дошкольных и школьных учреждений, населением в быту.

2. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА

2.1. При мытье посуды вручную нанести 2-4 мл средства на увлажненную губку,

протереть загрязненную поверхность посуды и смыть теплой водой.

2.2. При мытье посуды в емкости или мытье поверхностей растворить средство в воде из расчета 10-100 мл средства на 10 л воды (0,1-1,0% раствор). Концентрацию рабочего раствора и параметры мойки подбирают в зависимости от степени и характера загрязнений, жесткости воды.

2.3. Рабочий интервал температур от +5 °С до +80 °С. Средство более эффективно в теплой воде.

2.4. Средство не предназначено для автоматических посудомоечных машин.

2.5. После завершения мойки посуду и инвентарь промывают проточной питьевой водой в течение 15-30 секунд до удаления образовавшейся пены или последовательно погружают в две емкости с питьевой водой по 5 минут в каждую для удаления остатков средства.

3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

3.1. Использовать только для наружного применения в соответствии с назначением. Избегать попадания в глаза.

3.2. Не использовать по истечении срока годности.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1. При случайном попадании средства в глаза, их следует обильно промыть проточной водой в течение 10–15 минут.

4.2. При случайном попадании средства в желудок следует выпить несколько стаканов воды комнатной температуры с 10–20 измельченными таблетками активированного угля. При необходимости обратиться к врачу.

5. МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА СРЕДСТВА ДЛЯ МЫТЬЯ ПОСУДЫ С АНТИМИКРОБНЫМ ЭФФЕКТОМ «АЛЬХОН»

5.1. По показателям качества средство должно соответствовать требованиям и нормам, указанным в таблице 1.

Таблица 1.

Показатели качества средства для мытья посуды с антимикробным эффектом «АЛЬХОН»

| Наименование показателя | Норма |
|--|---|
| 1. Внешний вид, цвет, запах | Прозрачная гелеобразная масса от бесцветной до светло-желтого цвета с запахом применяемой отдушки |
| 2. Показатель активности водородных ионов, 1 % водного | 8,5±1,0 |

| | |
|---|-----|
| раствора | |
| 3.Смываемость с посуды, мг/дм ³ , не более | 0,5 |

5.2. Контроль внешнего вида и запаха

5.2.1. Внешний вид и цвет средства для мытья посуды с антимикробным эффектом «Альхон» определяют визуально при дневном или искусственном рассеянном освещении не менее 200 лк (лампой мощностью 100 Вт), с расстояния не более 250 мм от глаз на белом фоне при температуре $(20\pm 2)^{\circ}\text{C}$ в пробирке из бесцветного стекла Ш(2)16-180 ХС или Ш(2)21-200 ХС по ГОСТ 25336.

5.2.2. Запах средства оценивают органолептически.

5.3. Определение показателя активности водородных ионов (рН) 1% водного раствора средства

Показатель активности водородных ионов (рН) 1% водного раствора средства измеряют потенциометрическим методом в соответствии с ГОСТ 32385 «Товары бытовой химии. Метод определения показателя активности водородных ионов (рН)».

Для определения берут 1 г средства в мерную колбу вместимостью 100 см³ и 99 г дистиллированной воды.

5.4. Определение смываемости с посуды – по ГОСТ 32443

6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ХРАНЕНИЕ

6.1. Средство для мытья посуды с антимикробным эффектом «Альхон» транспортируют всеми видами транспорта при температуре от -40 до $+45^{\circ}\text{C}$ в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на этих видах транспорта. Средство не является опасным грузом, пожаро- и взрывобезопасно.

6.2. Средство хранят в сухих складских помещениях при температуре не ниже минус 5°C и не выше плюс 35°C , вдали от солнечных лучей и нагревательных приборов.