

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО «ИнтерКлин»


И.А. Аршинова

«04» мая 2022 г.



ИНСТРУКЦИЯ

по применению профессионального моющего средства для рук
«МАГО МАНУКЛИН +»
производства ООО «ИнтерКлин» на предприятиях пищевой промышленности

Москва 2022 г

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Профессиональное моющее средство для рук «МАГО МАНУКЛИН +» (далее по тексту «средство») представляет собой вязкую жидкость красного цвета. В качестве действующих веществ, средство содержит: смесь ПАВ (лауретсульфат натрия, диэтаноламид, лауриламиноксид, алкилполиглицозид) и полигексаметиленбигуанид гидрохлорид (PHMB).

Значение pH 1% раствора: 6,5-7,5. Плотность: 1,0-1,05 г/см³.

Средство «МАГО МАНУКЛИН +» выпускают расфасованное в полимерные канистры ёмкостью 1, 5, 10, 20 дм³.

1.2 Средство «МАГО МАНУКЛИН +» растворяет органические загрязнения и бережно относится к коже. Увлажняющие компоненты обеспечивают защиту чувствительной кожи при частом использовании. Средство обладает высокой антимикробной активностью в отношении грамположительных и грамотрицательных бактерий, а также фунгицидной активностью (в отношении дрожжеподобных грибов типа Кандида и дерматофитий). Придает мягкость и эластичность коже рук.

1.3 Средство «МАГО МАНУКЛИН +» по параметрам острой токсичности по ГОСТ 12.1.007-76 относится к 4 классу мало опасных веществ при введении в желудок и к 4 классу мало опасных веществ при нанесении на кожу.

2 РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Рекомендуется использовать в дозаторах (диспенсерах) для жидкого мыла!

- Ополоснуть руки водой.
- Нанесите с помощью дозатора (1-2 нажатия) 3-5 мл мыла на руки.
- Втереть в кожу рук (около 30 секунд).
- Смыть загрязнения водой.

3 ТРЕБОВАНИЯ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

3.1 Средство использовать только для наружного применения и по назначению.

3.2 При работе со средством необходимо избегать его попадания в глаза.

3.3 Лицам с повышенной чувствительностью кожи к химическим компонентам, средство применять осторожно.

3.4 В аварийной ситуации пролившееся средство смыть большим количеством воды.

4 МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1 При попадании средства в глаза следует немедленно! промыть их под струей воды в течение 10-15 минут и сразу обратиться к офтальмологу.

4.2 При попадании средства в желудок следует выпить несколько стаканов воды с 10-20 измельченными таблетками активированного угля. Рвоту не вызывать! При необходимости обратиться к врачу.

5 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

5.1 Средство транспортируют всеми видами транспорта, в упаковке изготовителя, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта, гарантирующими сохранность продукции и тары.

5.2 Хранить средство в невскрытой упаковке изготовителя в сухих крытых помещениях, защищенных от влаги и солнечного света, при температуре от плюс 5°C до плюс 30°C, отдельно от пищевых продуктов; в местах, недоступных лицам, не связанным по служебным обязанностям с вопросами санитарной обработки. Срок годности данного средства при данной температуре хранения 24 месяца.

5.3 Не едкое, не воспламеняющееся, взрывобезопасное средство.

6 МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА СРЕДСТВА

6.1 Определение внешнего вида, цвета и запаха.

Внешний вид средств определяют визуально при естественном освещении. Пробирку (по ГОСТ 25336) из бесцветного прозрачного стекла заполняют средством и рассматривают в проходящем свете при температуре (20 ± 5) °C. Средство не должно содержать механических примесей, видимых невооруженным глазом. Запах определяют органолептически.

6.2 Плотность средства при 20°C измеряют гравиметрическим методом с помощью ареометра в соответствии с ГОСТ 18995.1-73. «Продукты химические жидкие. Методы определения плотности».

6.3 Определение показателя концентрации водородных ионов (pH) 1% растворов согласно ГОСТ 32385-2013.

6.3.1 Оборудование, материалы, реактивы:

- pH-метр;
- весы лабораторные технические 2-го класса точности;
- цилиндр 3-10-2 по ГОСТ 1770;
- стакан В-2-150 по ГОСТ 25336;
- вода дистиллированная по ГОСТ 6709;
- бумага фильтровальная лабораторная по ГОСТ 12026.

6.3.2 Проведение испытания.

Приготовление водного раствора средства с массовой долей 1%

К 1,00 г средства в стакане добавляют цилиндром 99 см³ дистиллированной воды и тщательно перемешивают.

В стакан с водным раствором средства с массовой долей 1% опускают электроды, предварительно промытые дистиллированной водой и осушенные фильтровальной бумагой. Электроды не должны касаться стенок и дна стакана.

Водородный показатель раствора определяют на pH-метре, согласно инструкции, прилагаемой к прибору.

Снятие показаний следует проводить при комнатной температуре не позднее чем через 5 мин после погружения электродов. Допускается при необходимости увеличение времени до 10 мин. Проводят второе определение, используя новую навеску анализируемого средства.

6.3.3 Обработка результатов измерений.

Проводят оперативный контроль повторяемости (сходимости) при каждом измерении.

Если расхождение между результатами определений больше 0,1, то проводят третье определение.

Если после этого расхождение между наибольшим и наименьшим результатами определения больше 0,1 повторяют весь анализ, включая градуировку.

За результат измерения принимают среднеарифметическое значение результатов двух определений, полученных в условиях повторяемости (сходимости), расхождение между которыми не должно превышать 0,1 при доверительной вероятности 0,95. Результат измерения округляют до первого десятичного знака.

6.3.4 Метрологические характеристики.

Границы, интервала погрешности измерения показателя активности водородных ионов (рН) $\pm 0,1$ при доверительной вероятности 0,95.