

**СОГЛАСОВАНО:**

Заведующий лабораторией, д.х.н.

Мастер Ю.В. Матвейчук

« 6 » января 2023 г.

**УТВЕРЖДАЮ:**

Директор ООО «НОРДХИМ»

 Ю.В. Шабека

« 6 » января 2023 г.

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ  
средства моющего универсального «САНОР»  
производства ООО «НОРДХИМ»**

РЦ ВУ 191340723.103-2022

ТУ ВУ 191340723.037-2022

## **Инструкция по применению средства моющего универсального «САНОР»**

Щелочное моющее средство, предназначенное для очистки, дезинфекции и отбеливания сантехнического оборудования (унитазы, писсуары, ванны, умывальники, керамическая плитка и фуга, краны хромированные и т.д.) от окаменевших, известковых и других минеральных и органических отложений, от остатков мыльных, ПАВ-содержащих средств. Отлично моет и дезинфицирует, эффективен в борьбе с грибами и бактериями, эффективен для отбеливания поверхностей.

### **1. Общие положения**

1.1 Средство представляет собой вязкую, прозрачную или слегка опалесцирующую жидкость, желто-зеленую, или цвета применяемого красителя, с запахом сырьевых компонентов или применяемой отдушки. Плотность 1,000 – 1,200 г/см<sup>3</sup>; рН 1,0% р-ра средства составляет 12,0 – 13,5 ед.

1.2 В состав средства входят: вода, гидроксид натрия, гипохлорит натрия, быстро биоразлагаемый ПАВ, комплексообразователь.

1.3 Средство применяют как в быту, так и на соответствующих участках административных учреждений, промышленных предприятий, учебных заведений, гостиниц, отелей, физкультурно-оздоровительных комплексов, учреждений здравоохранения, т.е. в местах оборудованных канализацией стоков на централизованные очистные сооружения.

1.4 Средство удерживается на вертикальных и перевёрнутых горизонтальных поверхностях, не стекает, не капает.

1.5 Средство относится к 4 классу опасности (мало опасные вещества), по ГОСТ 12.1.007-76.

1.6 Средство моющее универсальное «САНОР» соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденному Решением Комиссии ТС от 28.05.2010г. №299 Глава II, раздел 5 (с изменениями №109 от 29.10.2021г.).

### **2. Рекомендации по применению средства**

2.1 Для очистки унитаза и писсуара (*применять неразбавленным*): нанести около 80 – 100 мл под ободок унитаза. Оставить на 30 минут – 3 часа (допустимо оставлять на ночь). Затем вспенить ершиком или щеткой и оставить еще на 5 – 15 минут. Смыть водой.

2.2 Для очистки раковины (умывальника) и ванны (*применять неразбавленным*): нанести средство на поверхность и механически активировать с помощью щетки, ершика или щелочестойкой губки. Через 5 минут тщательно смыть.

2.3 Для мытья полов и прочих поверхностей (*применять разбавленным*): развести 120 – 150 мл средства на 5 литров воды. *Не использовать неразбавленным для мытья полов!*

2.4 Для мытья плитки (*применять разбавленным*): развести 100 – 150 мл на 5 литров воды. Смочить губку в растворе и обработать поверхность. Оставить на 5 – 10 минут, избегая высыхания. Смыть водой до отсутствия мылкости.

2.5 Для дезинфекции и мойки *щелочестойких* губок для мытья посуды (*применять разбавленным*): развести 60 – 80 мл средства на 3 литра воды. Замочить губки в растворе на 30 минут – 1 час (при наличии сильных загрязнений время можно увеличить). По истечении указанного времени промыть губки проточной теплой водой до исчезновения мылкости и пены.

2.6 Для очистки хромированных кранов (*применять разбавленным*): развести 60 – 80 мл средства на 3 литра воды. С помощью щелочестойкой губки нанести раствор и оставить на

3 – 5 минут. По истечении указанного времени помыть кран теплой водой до исчезновения мылкости и пены. Протереть насухо.

### **3. Требования к хранению, технике безопасности и пожарной безопасности**

3.1 Хранение средства осуществляется отдельно от пищевых продуктов, в недоступном для детей месте, в герметично закрытой таре изготовителя в сухом проветриваемом помещении. Температура воздуха должна быть в пределах от +1 до +25<sup>0</sup>С.

3.2 В случае замерзания перед использованием его выдерживают при температуре от +10 до +25<sup>0</sup>С, размораживают и гомогенизируют (перемешивают, не переливая в другую емкость).

3.3 При работе со средством использовать резиновые перчатки, защитные очки/маску и спецодежду. Избегать вдыхания при распылении, проглатывания, попадания на кожу и в глаза. При попадании на кожу или волосы промыть водой, в глаза – осторожно промывать водой несколько минут, обратиться к врачу. Если поражению подверглась значительная поверхность кожи и сохраняется боль, раздражение, зуд, покраснение необходимо немедленно обратиться за медицинской помощью.

3.4 После работы со средством тщательно вымыть руки.

3.5 Не смешивать с другими средствами во избежание выделения опасного газа (хлор)!

3.6 Использовать в хорошо проветриваемом помещении. Не вдыхать пары.

3.7 Перед применением обязательно ознакомиться с инструкцией.

3.8 Не использовать на металлических поверхностях с эмалированным или золотым покрытием.

3.9 Не допускать попадания на ткань, мебель, обивку, ковры.

3.10 При проливе собрать средство при помощи ветоши в полиэтиленовый мешок. Выбросить в мусорный бак.

3.11 При соблюдении указанных условий хранения средство сохраняет активность не менее 12 месяцев со дня изготовления.

### **4. Требования к транспортировке**

4.1 Транспортирование средства осуществляется всеми видами крытого транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов.

4.2 Описание опасности, согласно соглашению о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ) для «САНОР»: класс 8 – коррозионные вещества, подкласс С5 – вещества, обладающие свойствами оснований неорганические жидкие, номер ООН (UN) 3266 КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ ЩЕЛОЧНАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.

4.3 Предупредительная надпись: признак опасности С – прожигающее действие; название – гидроокись натрия; R фаза: R 35 Сильно прожигающее; S фаза: S 26 – При попадании в глаза, прополоскать немедленно водой и обратиться к врачу, S 37/39 – Носить подходящие перчатки и защиту для глаз или лица.