



Инструкция по применению средства

# DS-NOVATEX 76 CL

**СОСТАВИЛ:**

Заместитель  
генерального  
директора  
Е. Е. Корниенко

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Корниенко'.

Дата создания инструкции:

Дата последней ревизии:

**УТВЕРДИЛ:**

Генеральный директор  
В. С. Антонов

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Антонов'.



15.04.2018

# Инструкция по применению средства DS-NOVATEX 76 CL

Инструкция по осуществлению процессов санитарной обработки (мойки) технологического оборудования, инвентаря, тары и поверхностей производственных помещений на предприятиях пищевой промышленности.

**Наименование:** Моющее средство DS-NOVATEX 76 CL  
ТУ

**Производитель:** ООО «ИННОВАЦИЯ», 188506, Россия,  
Ленинградская обл., Ломоносовский р-н,  
д. Малое Карлино, Пушкинское ш., д. 50, пом. 5



**Объем:** 20 л  
**Артикул:** DS-076/20



**Объем:** 200 л  
**Артикул:** DS-076/200

# 1. ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

- 1.1 Сильнощелочное дезинфицирующее низкотеплое средство на основе активного хлора с моющим эффектом DS-NOVATEX 76 CL (далее по тексту — дезинфицирующее средство DS-NOVATEX 76 CL) представляет собой светлую желтоватую жидкость с запахом хлора. Плотность средства от 1,15-1,19 г/см<sup>3</sup> при температуре +20°C. Показатель активности водородных ионов (рН) водного раствора с массовой долей 1% 14,0 ед.
- 1.2 В качестве действующих веществ содержит: оптимизированная смесь ПАВ, гипохлорит натрия, гидроксид натрия, комплексообразователи, спец добавки, очищенная вода. Срок годности составляет 3 года с даты изготовления.
- 1.3 Средство DS-NOVATEX 76 CL характеризуется высокой бактерицидной и фунгицидной эффективностью: уничтожают грамположительные и грамотрицательные бактерии, дрожжи и плесневые грибки, препятствует их повторному появлению. Эффективно удаляет жиры, белки и другие органические загрязнения. Работает в воде любой жесткости.
- 1.4 Дезинфицирующее средство DS-NOVATEX 76 CL рекомендуется для дезинфекции бутылок в бутылкомоечной машине, обработки пивных и молочных танков, емкостей для сиропа и сахара, блоков розлива, ванн теплой промывки в бутылкомоечной машине, а также везде, где необходима дезинфекция активным хлором. Применяется для обработки щелочестойких поверхностей – нержавеющей стали, пластмассы и резины. Нельзя применять средство на поверхностях из алюминия, цинка и олова. Из-за опасности точечной коррозии не рекомендуется применять при рН ниже 9, а также для статической дезинфекции на срок более 2 часов.

## 2. СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

- 2.1.1 Дезинфекция и мойка в СІР системах. Приготовить рабочий раствор в концентрации 0,1-0,3 % и температурой +20...+65 °С. Время обработки 10 – 25 минут в зависимости от степени загрязнения. Ополоснуть холодной водой для удаления остатков дезинфицирующего средства.
- 2.2.2 Дезинфекция и мойка деталей погружением. Приготовить холодный рабочий раствор в концентрации 0,1-0,3 %. Время обработки 10 – 20 минут в зависимости от степени загрязнения. Ополоснуть холодной водой для удаления остатков дезинфицирующего средства.
- 2.3.3 Дезинфекция бутылок в цеху розлива (БММ)-предотвращение повторного заражения. Приготовить рабочий раствор в концентрации 0,003 – 0,007 % и температурой +30...+50 °С. Время обработки 10 – 20 секунд в зависимости от степени загрязнения. Ополоснуть бутылки водой питьевого качества для удаления остатков дезинфицирующего средства.

## 3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- 3.1 **Осторожно!** Избегать вдыхания паров при распылении, проглатывания и попадания в глаза. Все работы со средством проводить с защитой кожи рук резиновыми перчатками, использовать очки и защитную спецодежду (EN 166, EN 14605).
- 3.2 После использования тщательно мыть руки водой с мылом.
- 3.3 Не смешивать с другими средствами.

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

- 4.1 При попадании средства на кожу смыть его большим количеством воды и смазать кожу смягчающим кремом.
- 4.2 При попадании средства в глаза - промыть их под струей воды в течение 10-15 минут, при раздражении промыть раствором борной или аскорбиновой кислоты, обратиться к врачу.
- 4.3 При попадании средства или его растворов в желудок выпить несколько стаканов воды с 15-20 измельченными таблетками активированного угля; желудок не промывать. Обратиться к врачу.
- 4.4 При появлении признаков раздражения органов дыхания пострадавшего необходимо вывести на свежий воздух или в хорошо проветриваемое помещение. При необходимости обратиться к врачу.

## **5. УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОГО ХРАНЕНИЯ**

- 5.1 Хранить при температуре от 0...+30 °С. Хранить в соответствии с требованиями местного законодательства. Хранить в контейнерах производителя в сухом, хорошо проветриваемом месте, не допуская попадания прямых солнечных лучей. Хранить отдельно от несовместимых материалов продуктов питания. Хранить в плотно закрытых и герметизированных контейнерах непосредственно до момента использования.
- 5.2 Вскрытые контейнеры необходимо тщательно закрывать после использования и не кантовать во избежание утечки. Не хранить в немаркированных контейнерах. Использовать подходящие изолирующие материалы для предотвращения загрязнения окружающей среды.

## **6. УТИЛИЗАЦИЯ**

- 6.1 По возможности следует избегать образования отходов или минимизировать их количество.
- 6.2 При обращении с пустыми ёмкостями, которые не были очищены или промыты, следует соблюдать осторожность. Пустые контейнеры и вкладыши могут содержать остатки продукта.
- 6.3 Избегать рассредоточения пролитого вещества, а также его попадания в почву, водопровод, системы дренажа и канализации.
- 6.4 Оставшаяся упаковка подлежит вторичной переработке.

## **7. УПАКОВКА И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ**

- 7.1 Моющее средство DS-NOVATEX 76 CL выпускается в пластмассовой таре объемом 5, 20, 200, 1000 л.
- 7.2 Моющее средство DS-NOVATEX 76 CL транспортируют любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта и гарантирующими сохранность продукта и тары.
- 7.3 Соблюдать осторожность при погрузке и выгрузке, не допускать механического повреждения тары. Складеировать продукцию в один ярус.

## 8. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ И АНАЛИТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА

8.1 Качество моющего средства контролируется по следующим показателям: внешний вид, цвет, запах, показатель активности водородных ионов (рН), плотность. Нормы по данным показателям представлены в таблице 1.

**Таблица 1.** Показатели качества и контролируемые нормы моющего средства.

№ п/п	Наименование показателей	Нормы
1	Внешний вид	Низковязкая, светлая жидкость
2	Цвет	Желтоватая
3	Запах	хлора
4	Показатель активности водородных ионов (рН)	14,0
5	Плотность при $t = +20\text{ }^{\circ}\text{C}$ , г/см <sup>3</sup>	1.15-1.19

6.2 Определение внешнего вида, цвета и запаха.

Внешний вид и цвет средства определяют визуально. Для этого в пробирку из бесцветного стекла с внутренним диаметром 30-32 мм наливают средство до половины и просматривают в проходящем свете. Пробирку устанавливают на лист белой бумаги. Запах оценивают органолептическим методом.

6.3 Определение показателя активности водородных ионов (рН).

Показатель активности водородных ионов (рН) определяют потенциометрическим методом в соответствии с ГФ XI, вып. I, стр. 113 «Определение рН».

6.4 Определение плотности при  $+20\text{ }^{\circ}\text{C}$ .

Плотность при  $+20\text{ }^{\circ}\text{C}$  измеряют в соответствии с ГОСТ 18995.1.



ООО «ИННОВАЦИЯ», Ленинградская обл.,  
Ломоносовский р-н, д. Малое Карлино,  
Пушкинское ш., д. 50, пом. 5

**[greenlabgroup.ru](http://greenlabgroup.ru)**