

## ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет и внешний вид поверхности после обработки и высыхания	состав не изменяет цвет и физические свойства обработанных материалов, пленку на поверхности не создает
Защищающая способность состава по отношению к деревоокрашивающим и плесневым грибам	высокоэффективный антисептик
Защита от бактерий, вирусов, болезнетворных микроорганизмов	обладает антимикробным эффектом, уничтожает и препятствует размножению бактерий, вирусов, болезнетворных микроорганизмов
Удаление загрязнений	обладает моющим эффектом, удаляет поверхностные загрязнения
Уничтожение запаха	уничтожает запах, вызванный биологическим разложением продуктов
Температура кристаллизации, °С	при температуре ниже минус 1°С частично кристаллизуется, после размораживания сохраняет свойства
Температура при обработке, °С	0...плюс 50
Температура при эксплуатации, °С	минус 50...плюс 110
Способы применения	распылением, протиранием, замачиванием, кистью, валиком, моющим пылесосом

М.П.

Свидетельство о государственной регистрации № **BY.70.06.01.015.E.000950.03.17** от **27.03.2017**г. выдано Государственным учреждением «Республиканский центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья» (г. Минск)

# УНИВЕРСАЛЬНОЕ МОЮЩЕЕ СРЕДСТВО «NORTEX®»-ЕСО С АНТИСЕПТИКОМ

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### 1. Назначение

1.1 Универсальное моющее средство «Nortex®»-Есо с антисептиком предназначено для предотвращения развития и уничтожения болезнетворных микроорганизмов, вирусов, бактерий, плесневых и древоокрашивающих грибов и их спор, водорослей, мха, лишайника, а также для удаления неприятного запаха, вызванного биологическим разложением продуктов. Состав предназначен для поверхностной обработки и ухода за поверхностями из древесины, камня, кирпича, бетона, металла, стекла, керамики, полимерных материалов, черепицы, шифера, штукатурки, картона, гипсокартона, ламинированными поверхностями, поверхностями, окрашенными лакокрасочными материалами, текстильными материалами и ковровыми изделиями, для добавления в строительные растворные смеси, стоячую воду, не предназначенную для питья и содержания рыбы и водоплавающей птицы.

1.2 Состав применяется:

- для обработки наружных и внутренних поверхностей, предметов интерьера, бытовой техники, оборудования, кухонных принадлежностей, жесткой и мягкой мебели, санитарно-технического оборудования, систем вентиляции и кондиционирования, эксплуатируемых в жилых и нежилых помещениях всех типов зданий (гостиницы, отели, дома отдыха, санатории, общежития, жилые дома, предприятия общественного питания, продовольственной торговли, здания сервисного обслуживания населения (парикмахерские, массажные и косметические салоны, бани, прачечные, школы и детские сады и т.д.), спортивные и культурно-массовые учреждения, офисы предприятий, фирм, вокзалы и прочие объекты массового скопления людей), а также всех видов транспорта, для обработки строительных материалов.

- для добавления в строительные растворные смеси при проведении строительно-ремонтных работ.

### 2. Применение

2.1 Работы с составом рекомендуется проводить при температуре окружающей среды не ниже 0°C.

2.2 Не рекомендуется использовать состав совместно с поверхностно-активными веществами, в частности веществами анионной природы (например, мыло, стиральный порошок), т.к. это может привести к снижению эффективности состава.

2.3 Для профилактических работ состав применяется в соответствии с режимами, указанными в таблице 1:

Таблица 1

#### Профилактика развития болезнетворных микроорганизмов и биопоражений

№ п/п	Область применения	Концентрация состава	Способ применения	Рекомендуемая периодичность проведения обработки
<b>1</b>	<b>Жилые помещения</b>			
1.1	-стены, пол, потолок, перегородки; -двери, окна, подоконники; -корпусная и другая жесткая мебель; -мебель из натуральной и искусственной кожи;	Применять: - готовый раствор в фасовке 0,33 л; - рабочий раствор в	-добавление в воду, используемую при уборке, в т.ч. и в моющих пылесосах. -распыление с последующим протиранием	-подходит для ежедневной влажной уборки (рекомендуется применять не реже 1 раза в неделю); -при проведении

№ п/п	Область применения	Концентрация состава	Способ применения	Рекомендуемая периодичность проведения обработки
	-предметы обстановки, элементы интерьера и т.д.	концентрации 1л. концентрата на 50 л. воды**	поверхности влажной тканью	генеральных уборок
<b>2</b>	<b>Кухни, обеденные, столовые</b>			
2.1	-стены, пол, потолок, перегородки; -двери, окна, подоконники; - кухонная и другая жесткая мебель; -мебель из натуральной и искусственной кожи; -предметы обстановки, элементы интерьера и т.д.	Применять: - готовый раствор в фасовке 0,33 л; - рабочий раствор в концентрации 1л. концентрата на 50 л. воды**	-добавление в воду, используемую при уборке, в т.ч. и в моющих пылесосах. -распыление с последующим протираем поверхности влажной тканью	-подходит для ежедневной влажной уборки (рекомендуется применять не реже 1 раза в неделю); -при проведении генеральных уборок
2.2	-посуда; -столовые приборы; -предметы для мытья посуды и т.д.	Применять: - готовый раствор в фасовке 0,33 л; - рабочий раствор в концентрации 1л. концентрата на 50 л. воды**	-погружение в рабочий раствор. После обработки ополоснуть в проточной воде; -протираем тканью, смоченной в рабочем растворе. После обработки ополоснуть в проточной воде	-подходит для ежедневного применения (рекомендуется применять не реже 1 раза в неделю); -при проведении генеральных уборок
<b>3</b>	<b>Ванные комнаты, санитарные узлы</b>			
3.1	-стены, пол, потолок, полки, двери; -предметы обстановки, элементы интерьера; -санитарно-техническое оборудование (раковины, ванны, мойки, душевые кабины и т.д.)	Применять: - готовый раствор в фасовке 0,33 л; - рабочий раствор в концентрации 1л. концентрата на 50 л. воды**	-протираем смоченной в рабочем растворе тканью; -распыление с последующим протираем поверхности влажной тканью	-подходит для ежедневной влажной уборки (в быту рекомендуется применять не реже 1 раза в неделю; в общественных и административных зданиях - ежедневно); -при проведении генеральных уборок
3.2	-унитазы, биде	Применять концентрат	-распыление до увлажнения поверхности. Через 15 минут	генеральных уборок

№ п/п	Область применения	Концентрация состава	Способ применения	Рекомендуемая периодичность проведения обработки
			протереть поверхности влажной тканью	
3.3	-поверхности в местах, не доступных для уборки (под ванной, обшивкой и т.д.); -поверхности в местах конденсации влаги (точка росы)	Применять концентрат	-распыление до увлажнения поверхности	-1 раз в год
<b>4 Бытовая техника и электроника</b>				
4.1	-холодильник; -варочная поверхность; -кухонная плита; -духовой шкаф; -микроволновая печь; -стиральная машина; -теле- и аудиотехника; -компьютерная техника и т.д.	Применять: - готовый раствор в фасовке 0,33 л; - рабочий раствор в концентрации 1л. концентрат а на 50 л. воды**	-добавление в воду, используемую при уборке, в т.ч. и в моющих пылесосах. -распыление с последующим протираанием поверхности влажной тканью	-подходит для ежедневной влажной уборки (рекомендуется применять не реже 1 раза в неделю); -при проведении генеральных уборок
<b>5 Ковры, мягкая мебель, текстильные материалы, обувь</b>				
5.1	-ковры и ковровые изделия; -мягкая мебель; -обивочные ткани; -сиденья транспортных средств; -бумага, картон и т.д.	Применять: - готовый раствор в фасовке 0,33 л; - рабочий раствор в концентрации 1л. концентрат а на 50 л. воды**	-распыление до увлажнения поверхности с последующей сушкой (ориентировочный расход 150 – 300 г/м <sup>2</sup> ); -чистка моющим пылесосом	-рекомендуется применять 1 раз в месяц; -при проведении генеральных уборок
5.2	-постельное белье, полотенца, салфетки и т.д.; -портьеры, занавесы; -одежда общего назначения, форменная или спецодежда и другие текстильные материалы;	Применять концентрат	-при дополнительном полоскании добавить в лоток для кондиционера стиральной машины 50 – 70 мл состава	-при повседневной стирке; -при плановой дезинфекции
		Применять: - готовый раствор в фасовке	-распыление до увлажнения с последующей сушкой (ориенти-	-при повседневной чистке

№ п/п	Область применения	Концентрация состава	Способ применения	Рекомендуемая периодичность проведения обработки
		0,33 л; - рабочий раствор в концентрации 1л. концентрата на 50 л. воды**	ровочный расход рабочего раствора 150 -350 г/м <sup>2</sup> )	
5.3	-обувь повседневная, профессиональная, специальная и т.д.	Применять: - готовый раствор в фасовке 0,33 л; - рабочий раствор в концентрации 1л. концентрата на 50 л. воды**	-распыление до увлажнения с последующей сушкой (ориентировочный расход рабочего раствора 150 -350 г/м <sup>2</sup> )	-рекомендуется применять 1 раз в неделю
<b>6</b>	<b>Игрушки, инструменты и приспособления, уборочный инвентарь и т.д.</b>			
6.1	-средства личной гигиены; -пластмассовые и резиновые игрушки; -инструменты и приспособления; -уборочный инвентарь и т.д.	Применять: - готовый раствор в фасовке 0,33 л; - рабочий раствор в концентрации 1л. концентрата на 50 л. воды**	-погружение в рабочий раствор. После обработки ополоснуть в проточной воде. -протирание тканью, смоченной в рабочем растворе. После обработки ополоснуть в проточной воде	-подходит для ежедневного применения (рекомендуется применять не реже 1 раза в неделю); -при проведении генеральных уборок
6.2	-мягкие игрушки	Применять концентрат	-при дополнительном полоскании добавить в лоток для кондиционера стиральной машины 50 – 70 мл состава	-при повседневной стирке; -при плановой дезинфекции
		Применять: - готовый раствор в фасовке 0,33 л; - рабочий раствор в	-распыление до увлажнения с последующей сушкой (ориентировочный расход рабочего раствора 150 -350 г/м <sup>2</sup> )	-при повседневной чистке

№ п/п	Область применения	Концентрация состава	Способ применения	Рекомендуемая периодичность проведения обработки
		концентрации 1 л. концентрата на 50 л. воды**		
<b>7</b>	<b>Детали оборудования, контактирующие с водой</b>			
7.1	-стиральные машины; -посудомоечные машины; -моющие пылесосы; -профессиональная техника для уборки и очистки; -парогенераторы, утюги; -увлажнители воздуха и т.д.	Применять концентрат	-добавить 300 мл. состава в лоток для кондиционера/ резервуар для воды, провести «холостой» запуск; -протирание смоченной в рабочем растворе тканью. <b>Не применять для добавления в воду, используемую в ультразвуковых увлажнителях воздуха!</b>	-1 раз в квартал
<b>8</b>	<b>Системы вентиляции и кондиционирования воздуха</b>			
8.1	-бытовые кондиционеры; -сплит-системы; -мультизональные сплит-системы; -крышные кондиционеры и т.д.	Применять концентрат	-распыление до увлажнения поверхности. Эксплуатировать оборудование рекомендуется через 30 минут после обработки	-при плановой очистке систем вентиляции и кондиционирования воздуха
<b>9</b>	<b>Устранение запаха от продуктов биологического разложения в местах хранения пищевых продуктов</b>			
9.1	-холодильники; -кухонные шкафы; -хлебницы; -микроволновые печи; -духовые шкафы; -темные комнаты; -кладовки и т.д.	Применять концентрат	-распыление до увлажнения поверхности с последующим протиранием (ориентировочный расход состава 50-70 г/м <sup>2</sup> ); -протирание смоченной в составе тканью с последующим протиранием влажной тканью	-при проведении генеральных уборок; -при появлении запаха

№ п/п	Область применения	Концентрация состава	Способ применения	Рекомендуемая периодичность проведения обработки
<b>10</b>	<b>Мойка и дезодорирование поверхностей мусоросборников</b>			
10.1	-мусорные баки; -мусоросборники; -мусоропроводы; -мусороуборочное оборудование; -мусоровозы	Применять концентрат	-распыление до увлажнения поверхности с ориентировочным расходом состава 100 г/м <sup>2</sup>	-при чистке и мойке поверхностей мусоросборников; -при плановой мойке мусороуборочного оборудования
<b>11</b>	<b>Обеззараживание пищевых и непищевых отходов, содержимого накопительных баков, мусоросборников, мусоропроводов, биотуалетов</b>			
11.1	-пищевые отходы; -непищевые отходы; -содержимое накопительных баков, мусоросборников, мусоропроводов, биотуалетов и т.д.	Применять концентрат	-добавление, либо распыление в отходы с ориентировочным расходом состава 30 г. на 1 кг. отходов	-по мере образования отходов
<b>12</b>	<b>Добавление в стоячую воду, не предназначенную для питья, содержания рыбы и водоплавающей птицы</b>			
12.1	-стоячая вода, не предназначенная для питья	Применять концентрат	-добавление в воду из расчета 200 мл. состава на 1 м <sup>3</sup> воды	-еженедельно
12.2	- вода, используемая для омывания стекол и фар транспорта, и т.д.	Применять концентрат	-добавление в бачок омывателя из расчета 50 мл. состава на 1 полный бак при каждом заполнении бака водой	-повторное добавление не требуется
<b>13</b>	<b>Добавление в строительные растворные смеси, клеи для плитки, обоев и т.д.</b>			
13.1	-бетонные смеси; -цементные смеси; -штукатурные смеси и другие строительные растворные смеси	Применять концентрат	-добавление в строительный раствор из расчета 5 кг. состава на 1 м <sup>3</sup> раствора, либо 250 г. на 50 кг. сухого цемента при приготовлении строительного раствора	-повторное добавление не требуется
13.2	-клеи для плитки; -клеи для обоев	Применять концентрат	-добавление в клей из расчета 250 г. состава на 25 кг.	-повторное добавление не требуется

№ п/п	Область применения	Концентрация состава	Способ применения	Рекомендуемая периодичность проведения обработки
			сухого клея при приготовлении клея	
<b>14</b>	<b>Обработка строительных материалов и конструкций</b>			
14.1	-древесина; -камень; -кирпич; -бетон; -черепица; -шифер; -штукатурка и другие строительные материалы	Применять концентрат	-кистью, распылением, окунанием с расходом состава не менее 80 г/м <sup>2</sup>	в зависимости от условий эксплуатации: -внутри помещений – 1 раз в 10 лет; -снаружи помещений – 1 раз в 5 лет; -в зонах риска* – обновлять по мере необходимости
<p>*к зонам риска относятся места с повышенной влажностью; нижние венцы строений; места контакта с почвой; поверхности, подверженные прямому действию осадков, воды или подвергаемые механическому трению; места конденсации влаги (точка росы).</p> <p>** Рекомендуется применять рабочий раствор в концентрации 1 л состава на 25 л воды:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- При проведении генеральных уборок;</li> <li>- В период неблагоприятной эпидемиологической обстановки;</li> <li>- В период действия карантина;</li> </ul>				

2.4 При обработке поверхностей, пораженных плесенью, водорослями и другими видами грибов, состав применяется в соответствии с режимами, указанными в таблице 2:

**Таблица 2**

**Обработка пораженных водорослями, плесенью и другими видами грибов поверхностей**

№ п/п	Область применения	Концентрация состава	Способ применения
<b>1</b>	<b>Обработка поверхностей, выполненных из впитывающих материалов</b>		
1.1	-древесина, камень, кирпич, бетон, неглазурованная керамическая плитка, черепица, шифер, штукатурка, картон, гипсокартон и т.д.	Применять концентрат	-нанести состав на пораженные участки кистью или распылением с расходом не менее 80 г/м <sup>2</sup> , либо произвести обработку методом окунания. Ориентировочно через 24 часа очистить поверхность от отмерших микроорганизмов и повторить обработку в соответствии с режимами, приведенными в таблице 1



№ п/п	Область применения	Концентрация состава	Способ применения
<b>1</b>	<b>Обработка поверхностей, выполненных из впитывающих материалов</b>		
1.2	-ковры и ковровые изделия; -мягкая мебель; -мебель из натуральной и искусственной кожи; -обивочные ткани; -бумага, картон и т.д.	Применять концентрат	-распылить состав на пораженные участки с расходом 150-350 г/м <sup>2</sup> . Ориентировочно через 24 часа очистить поверхность от отмерших микроорганизмов моющим пылесосом или щеткой и повторить обработку в соответствии с режимами, приведенными в таблице 1
1.3	-текстильные материалы (одежда общего назначения, форменная или спецодежда; полотенца, портьеры, занавесы и т.д.)	Применять концентрат	-распылить состав на пораженные участки с расходом 150-350 г/м <sup>2</sup> . Ориентировочно через 24 часа очистить поверхность от отмерших микроорганизмов -погружением в состав и временем выдержки в составе не менее 15 мин. После выдержки в составе прополоскать текстильные материалы
<b>2</b>	<b>Обработка поверхностей, выполненных из не впитывающих материалов</b>		
2.1	-керамика, стекло, полимерные материалы, металл, ламинированные поверхности, поверхности, окрашенные лакокрасочными материалами, и т.д.	Применять концентрат	Нанести состав на пораженные участки кистью или распылением с расходом не менее 50 г/м <sup>2</sup> , либо произвести обработку методом окунания. Ориентировочно через 24 часа очистить поверхность от отмерших микроорганизмов и повторить обработку в соответствии с режимами, приведенными в таблице 1
<b>3</b>	<b>Добавление в стоячую «цветущую» воду, не предназначенную для содержания рыбы и водоплавающей птицы</b>		
3.1	-стоячая «цветущая» вода, не предназначенная для питья	Применять концентрат	-добавление в воду с расходом состава 1л. на 1 м <sup>3</sup> воды

### 3. Дополнительные сведения

- 3.1 Сушка обработанных поверхностей производится в естественных условиях.
- 3.2 Поверхности после высыхания не имеют запаха.
- 3.3 После обработки и высыхания материалы не изменяют внешний вид, цвет и физические свойства.
- 3.4 При добавлении состава в воду возможно незначительное пенообразование.
- 3.5 Коррозионная активность состава соответствует коррозионной активности воды.

### 4. Эксплуатация обработанной поверхности

- 4.1 Обработанные поверхности эксплуатируются при температуре до плюс 110°С.

4.2 Мягкую мебель, текстильные материалы, ковровые изделия, бумагу, картон рекомендуется эксплуатировать после полного высыхания состава.

## **5. Требования безопасности и охраны окружающей среды**

5.1 Хранить в недоступном для детей месте.

5.2 При длительном контакте с неразбавленным составом следует использовать резиновые перчатки.

5.3 При попадании состава в желудок следует промыть его водой, затем выпить  $\frac{1}{2}$  стакана 2%-го раствора пищевой соды, в котором размешаны 2-3 столовые ложки активированного угля (или 10 таблеток).

5.4 При попадании на кожу промыть водой с мылом, при попадании в глаза промыть большим количеством воды.

5.5 Состав пожаровзрывобезопасен.

5.6 При разливе смыть водой, либо собрать любым адсорбирующим веществом (песок, опил). Образовавшиеся отходы, использованную тару утилизировать в порядке, установленном нормативными правовыми актами в области обращения с отходами производства и потребления.

5.7 Обработанная поверхность после высыхания безопасна для людей и животных. Состав соответствует санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям.

## **6. Транспортирование, хранение и упаковка**

6.1 Универсальное моющее средство «Nortex<sup>®</sup>»-Есо транспортируется всеми видами крытого транспорта в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта.

6.2 Состав хранится в плотно закрытой таре при температуре окружающей среды от минус 50 °С до плюс 50 °С. Хранение состава при температуре ниже 0 °С может привести к изменению геометрии бутылок, без потери потребительских свойств состава. При температуре окружающей среды ниже минус 1 °С состав частично кристаллизуется, после размораживания сохраняет свои свойства. Срок годности состава 5 лет.

6.3 Состав фасуется в бутылки из полиэтилентерефталата (ПЭТ) вместимостью 0,33 л. с триггером - массой нетто 0,3 кг.; вместимостью 0,9 л. – массой нетто 0,9 кг, в канистры из полиэтилентерефталата (ПЭТ) вместимостью 5,2 л – массой нетто 4,5 кг и вместимостью 10,8 л – массой нетто 9 кг и ПЭТ бочки вместимостью 20 л – массой нетто 18 кг. По требованию заказчика может фасоваться в другую тару.

## **7. Гарантии производителя**

7.1 Перед обработкой рекомендуется оценить внешний вид обрабатываемого материала после нанесения состава (наличие деформаций, расслоения клеевых швов, растворения краски рисунков и т. д.) на небольшом участке.

7.2 Все заявленные значения показателей основаны на результатах испытаний. Производитель гарантирует соответствие состава заявленным характеристикам при строгом соблюдении инструкции по применению.

Потребитель несет ответственность за правильность применения состава.

При обработке поверхностей потребитель должен учитывать обстоятельства, которые могут повлиять на качество обработки и внешний вид поверхностей.

7.3 При использовании состава без предварительного выкраса, претензии к внешнему виду обработанных поверхностей рассматриваться не будут.