

Новейшие Огнезащитные Русские Технологии


Огнезащита • Антисептики • Декор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «Новейшие Огнезащитные Русские Технологии»
Почтовый адрес: 426077, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Красноармейская, д. 86Б, этаж 1, помещ. 6
тел.: 8 (3412) 909-001, e-mail: info@норт.рус, http://www.nort-udm.ru
ОКПО 51551993, ОГРН 1211800023764, ИНН/КПП 1841102242/184101001

ПАСПОРТ № _____ от « _____ » _____ 2023 г.

Наименование: **Антисептик «НОРТЕКС® - ТРАНЗИТ (модификация М)»**
(концентрат)
СТО 24505934-037-2008 (ОКП 249910)

Номер партии	Дата изготовления	Вид тары	Масса нетто одного места, кг	Количество мест, шт	Масса нетто мест, кг
Всего:					

Пломба 

ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА

Наименование показателей	СТО 24505934-037-2008 норма	Номер партии	Фактически по анализу
Агрегатное состояние и внешний вид концентрата	Вязкая жидкость темно-коричневого цвета.		
Плотность концентрата при 20 °С, г/см ³	1,1...1,3		
рН концентрата	11,5...13,5		
Условная вязкость концентрата по ВЗ-246, сопло 4, сек	13...20		

Хранить в закрытых ПЭТ или нержавеющей емкостях при температуре окружающей среды от минус 50°С до плюс 50°С. Срок годности 12 месяцев.

Использовать в соответствии с инструкцией по применению в редакции от 13.10.2022.

Инструкцию по применению смотри на сайте www.nort-udm.ru

Заключение лаборатории: качество продукции соответствует СТО 24505934-037-2008.

Фамилия лаборанта _____ м.п. Паспорт оформил _____

подпись, ФИО

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Коэффициент разбавления концентрата, кг. (л.)	1:20 (1 кг. концентрата: 20 кг. (л.) воды)
---	--

Агрегатное состояние и внешний вид рабочего раствора	Непрозрачная жидкость желто-коричневого цвета. При длительном хранении возможно выпадение осадка.
Плотность рабочего раствора при 20°C, г/см ³	0,960...1,060
pH рабочего раствора	11,5...13,5
Расход рабочего раствора, г/м ² , не менее	80
Расход концентрата, г/м ³ , не менее - для мелких круглых лесоматериалов - для средних круглых лесоматериалов - для крупных круглых лесоматериалов	260 120 60
Температура кристаллизации концентрата, °C	При температуре минус 18°C кристаллизуется. После размораживания и перемешивания потребительские свойства сохраняются.
Температура при обработке, °C	от плюс 5 до плюс 50
Температура при эксплуатации, °C	от минус 50 до плюс 50
Защищающая способность по отношению к древоокрашивающим и плесневым грибам по ГОСТ 30028.4	высокоэффективный антисептик
Срок службы антисептической обработки при эксплуатации, мес., не менее	6

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
Антисептик «НОРТЕКС® - ТРАНЗИТ (модификация М)» (концентрат)

1 Назначение

1.1 Антисептик «НОРТЕКС - ТРАНЗИТ (модификация М)» (концентрат) предназначен для пропитки круглой неокоренной древесины с целью придания антисептических свойств на период хранения и транспортировки. Защищает от поражения плесневыми, древоокрашивающими и дереворазрушающими грибами, жуками-древоточцами и их личинками.

2 Способ применения

2.1 Требования безопасности

2.1.1 При обращении с составом, обработке и транспортировании следует соблюдать требования разделов 3 и 4 настоящей инструкции.

2.1.2 Хранить в недоступном для детей месте.

2.2 Требования к обрабатываемой поверхности и инструменту

2.2.1 Обрабатываемая поверхность должна быть очищена от загрязнений и пленкообразующих покрытий.

2.2.2 Емкости для хранения антисептика «НОРТЕКС - ТРАНЗИТ (модификация М)» и оборудование для нанесения должны быть изготовлены из пластмассы или нержавеющей стали.

2.2.3 После работы с составом инструменты и оборудование необходимо тщательно вымыть и просушить.

2.2.4 При попадании состава на алюминий или алюминийсодержащие сплавы незамедлительно смыть водой.

2.3 Приготовление рабочего состава

2.3.1 Разбавлять концентрат в соотношении: 1 кг. концентрата: 20 кг. (л.) воды.

2.3.2 При разведении, емкость заполнить водой, в процессе перемешивания влить концентрат.

2.3.3 pH готового раствора должно находиться в диапазоне 11,5...13,5.

2.3.4 При длительном хранении в готовом растворе возможно выпадение осадка, перед применением тщательно перемешать.

2.3.5 Срок годности рабочего раствора 12 месяцев с даты изготовления концентрата.

2.4 Обработка поверхностей

2.4.1 Температура окружающей среды при обработке должна быть от плюс 5°C до плюс 50°C.

2.4.2 Антисептик «НОРТЕКС - ТРАНЗИТ (модификация М)» наносится на древесину методом распыления, окунания, проливкой.

2.4.3 При нанесении готового раствора следует учитывать поправочный коэффициент на непроизводительные потери. При обработке методом распыления коэффициент на потери составляет 1,2...1,3 в зависимости от вида используемого оборудования (см. Приложение 2 «Коэффициент полезного использования лакокрасочных материалов» ВСН 447-84).

2.4.4 В зависимости от способа обработки, породы, влажности и группы лесоматериалов круглых (п.3.2 ГОСТ 9463) расход готового раствора (концентрата) составляет:

- для мелких круглых лесоматериалов не менее 5,5 кг на 1м³ (260 г на 1м³);
- для средних круглых лесоматериалов не менее 2,4 кг на 1м³ (120 г на 1м³);
- для крупных круглых лесоматериалов не менее 1,3 кг на 1м³ (60 г на 1м³).

2.4.5 При обработке древесины методом проливки состав наносится равномерно по всей поверхности штабеля. Торцы обрабатываются до полного смачивания.

2.4.6 При обработке древесины методом окунания время выдержки в готовом растворе составляет не менее 30 сек.

2.4.7 После обработки древесина не требует специальной сушки. Время высыхания состава при температуре плюс (20±2) °C составляет не более 24 часов.

2.4.8 Температура эксплуатации обработанной древесины от минус 50°C до плюс 50°C.

2.5 Дополнительные возможности и свойства

2.5.1 Антисептик «НОРТЕКС - ТРАНЗИТ (модификация М)» после нанесения тонирует древесину в янтарный цвет, после высыхания тонировка исчезает. Сплошную пленку на поверхности не создает.

2.5.2 Обработка антисептиком «НОРТЕКС - ТРАНЗИТ (модификация М)» снижает усушечное растрескивание древесины, вызываемое неравномерностью испарения влаги через торцовые поверхности.

2.5.3 Круглые лесоматериалы, заготовленные с апреля до середины августа, на верхних складах обрабатывают не позднее чем через 2 сут, а на нижних складах и складах предприятий - 3 сут после заготовки сразу же после укладки в штабеля (п.3.3 ГОСТ 10950).

3 Требования безопасности и охраны окружающей среды

3.1 Антисептик «НОРТЕКС - ТРАНЗИТ (модификация М)» относится к умеренно опасным веществам (класс опасности 3 по ГОСТ 12.1.007).

Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в воздухе рабочей зоны (СанПиН 1.2.3685-21) по аммиаку 20 мг/м³, по фенолу максимально разовая 1,0 мг/м³, среднесменная 0,3 мг/м³.

Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений (СанПиН 1.2.3685-21):

- Концентрация, предотвращающая раздражающее действие, рефлекторные реакции, запахи при воздействии до 20-30 минут - максимальная разовая по аммиаку 0,2 мг/м³, по фенолу 0,01 мг/м³.

- Концентрация, обеспечивающая допустимые (приемлемые) уровни риска при воздействии не менее 24 часов – среднесуточная по аммиаку 0,1 мг/м³, по фенолу 0,006 мг/м³.

- Концентрация, обеспечивающая допустимые (приемлемые) уровни риска при хроническом (не менее 1 года) воздействии – среднегодовая по аммиаку 0,04 мг/м³, по фенолу 0,003 мг/м³.

Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений: по фенолу 0,01 мг/м³.

Предельно допустимые уровни (ПДУ) загрязнения химическими веществами кожных покровов работающих: по фенолу 0,05 Мг/ см².

3.2 При работе с антисептиком «НОРТЕКС - ТРАНЗИТ (модификация М)» на открытом воздухе основным требованием по технике безопасности является использование индивидуальных средств защиты: органов дыхания (респиратор типа «Лепесток», «Астра-2»), глаз (защитные очки с боковыми экранами), открытых участков тела (специальная одежда из х/б ткани, обувь (кожаная или резиновая), защитные перчатки). При работе в помещении для защиты органов дыхания использовать противогаз ПШ-1 или ПШ-2, предусмотреть приточно-вытяжную и местную систему вентиляции.

3.3 При попадании состава в желудок следует промыть его водой, затем выпить стакан 1-2%-го раствора уксусной, винной, лимонной кислоты, разбавленного лимонного сока или столового уксуса (2 ст. ложки на стакан воды).

3.4 При попадании на кожу немедленно промыть большим количеством воды, затем нейтрализовать раствором борной или 5%-ой уксусной кислоты. При попадании состава на одежду, перед повторным использованием одежду постирать или изъять из обращения.

3.5 При попадании в глаза промыть большим количеством воды или физиологическим раствором, при необходимости обратиться за консультацией к врачу.

3.6 Антисептик «НОРТЕКС - ТРАНЗИТ (модификация М)» не горюч, пожаро- и взрывобезопасен.

3.7 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. Не допускается попадание состава в водоемы, сточные воды.

4 Транспортирование и хранение

4.1 Антисептик «НОРТЕКС – ТРАНЗИТ (модификация М)» (концентрат) транспортируется всеми видами крытого транспорта в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта. Концентрат транспортируется в плотно закрытой таре при температуре окружающей среды от минус 50°С до плюс 50°С.

4.2 Перевозка автомобильным транспортом осуществляется в закрытых автомобилях. Бочки массой нетто 52 кг грузятся в два яруса.

4.3 Перевозка железнодорожным транспортом осуществляется в контейнерах по ГОСТ 18477. В контейнер бочки массой нетто 52 кг устанавливаются в два яруса.

4.4 В транспорте бочки должны быть зафиксированы от перемещения в горизонтальной плоскости.

4.5 Перевозка речным и морским транспортом осуществляется в контейнерах по ГОСТ 18477, метод погрузки аналогичен погрузке в железнодорожные контейнеры.

4.6 Концентрат и рабочий раствор хранится в плотно закрытой таре при температуре окружающей среды от минус 50°С до плюс 50°С. При температуре минус 18°С концентрат кристаллизуется, после размораживания и перемешивания потребительские свойства сохраняются.

Срок годности концентрата 12 месяцев. Применение состава после истечения срока годности допускается только по предварительному согласованию с заводом-изготовителем.

4.7 Состав хранить в темном сухом месте с естественной вентиляцией, он должен быть защищен от солнечного и иного теплового воздействия.

4.8 Расстояние между светильниками и товаром должно быть не менее 0,5 м.

4.9 При бесстеллажном способе хранения бочки должны укладываться в штабели. Бочки с составом «НОРТЕКС - ТРАНЗИТ (модификация М)» массой нетто 52 кг должны устанавливаться вертикально на полу при ручной укладке не более чем в два яруса, при механизированной укладке не более чем в четыре яруса. Ширина штабеля должна быть не более 2 бочек. Ширину главных проходов для транспортирования бочек следует предусматривать не менее 1,8 м, а между штабелями – не менее 1 м.

5 Гарантии производителя

5.1 Все заявленные значения показателей основаны на результатах испытаний и обеспечиваются при строгом соблюдении инструкции по применению.

5.2 Потребитель несет ответственность за правильность применения состава.

5.3 При обработке поверхностей потребитель должен учитывать обстоятельства, которые могут повлиять на качество обработки.

5.4 Любые изменения химического состава продукта, в том числе использование потребителем разбавителей, не указанных в настоящей инструкции, колеров и иных добавок, допускаются только по предварительному согласованию с заводом-изготовителем. В случае отсутствия согласования завод-изготовитель не несет ответственность за качество состава и качество обработки.

5.5 При использовании состава без предварительной обработки, претензии к внешнему виду обработанных поверхностей рассматриваться не будут.

Данный паспорт предоставляется для ознакомления. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в характеристики продукции без предварительного уведомления потребителя.