



SEACLEAN VOYAGE

Средство SEACLEAN VOYAGE имеет в своем составе нефтяные растворители и поверхностно-активные вещества и используется для быстрой и эффективной очистки цистерн.

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПРЕИМУЩЕСТВА



- Высококцентрированное средство для очистки цистерн быстро проникает вглубь загрязнения и хорошо их растворяет.
- Подходит для очистки цистерн двойного дна, грузовых диптанков и топливных цистерн в море.
- Высокоэффективно в удалении следов сырой нефти и очищенных минеральных масел в грузовых цистернах.
- Быстро эмульгирует в пресной воде.
- Легко смывается, оставляя чистую нежирную поверхность.
- Концентрированное, эффективное и экономичное при применении в виде разбавленных растворов средство.
- Не оказывает коррозионного воздействия на металлические и лакокрасочные покрытия.
- Обеспечивает простую и эффективную очистку цистерн в море.
- Обладает низкой токсичностью при смешивании с заборной и пресной водой согласно рекомендациям.
- Простое в использовании и очень экономичное средство.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Средство SEACLEAN VOYAGE используется для очистки цистерн, загрязненных нефтепродуктами, цистерн двойного дна, диптанков и трюмов. Подходят для большинства покрытий цистерн. Способы очистки: с применением машинок, ручное опрыскивание, способ естественной качки, способ рециркуляции.

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ОЧИСТКА ЦИСТЕРН ДВОЙНОГО ДНА И ДИПТАНКОВ В МОРЕ – СПОСОБ ЕСТЕСТВЕННОЙ КАЧКИ

1. Зачистите цистерну от всего топлива. По возможности нагрейте топливо для его полного удаления; придайте судну необходимый крен и дифферент так, чтобы зачистка проходила максимально эффективно.
2. Промойте цистерну водой, применяя нагрев и непрерывно зачищая. Держите все впускные и выпускные клапаны цистерны закрытыми.
3. После промывания введите первую дозу средства SEACLEAN VOYAGE в цистерну. Используйте 0,1–0,2% раствор. Заполните цистерну водой на 25% ее вместимости, по возможности применяя нагрев (до 60°C). Выдержите 24 часа.
4. Заполните цистерну водой на 95% ее вместимости. По возможности обеспечьте нагрев до 60°C и выдержите в таком режиме в течение 48–72 часов. При отсутствии волнения заполните цистерны так, чтобы раствор омывал подволоки цистерн.
5. Слейте и зачистите цистерну. Заполните цистерну водой на 50% ее вместимости. Оставьте цистерну в таком виде на 2 часа для промывки.
6. Слейте и зачистите цистерну. Промывайте цистерну водой в течение 2 часов, непрерывно зачищая.
7. Введите в цистерну вторую дозу средства SEACLEAN VOYAGE (1–1,5% раствор). Заполните цистерну водой на 90–95% ее вместимости, по возможности нагревая до 60°C. Выдержите от 48 до 72 часов.

Сведения о характеристиках продукта, особых рисках при его использовании и указания по безопасности содержатся в паспорте безопасности материала.
www.vecom-marine.com - sales@vecom-marine.com



ОЧИСТКА ГРУЗОВЫХ ЦИСТЕРН ПРИ ПОМОЩИ МОЮЩИХ МАШИНОК

Нанесите средство SEACLEAN VOYAGE на поверхности цистерны при помощи стационарных и переносных моющих машинок (например, компании Butterworth). Средство SEACLEAN VOYAGE можно приготовить в растворном баке или, при наличии возможности, добавить в пресную воду при помощи дозирующего насоса. Рекомендуемая концентрация средства SEACLEAN VOYAGE составляет от 2 до 6%. Во время промывки цистерны следует непрерывно зачищать.

ОЧИСТКА ТРЮМОВ, ПОМЕЩЕНИЙ НАСОСОВ И Т. П. В МОРЕ – СПОСОБ ЕСТЕСТВЕННОЙ КАЧКИ

В зависимости от состояния загрязнения используйте 0,1–0,2% водный раствор средства SEACLEAN VOYAGE следующим образом:

1. Рассчитайте объем воды, необходимый для заполнения трюма таким образом, чтобы обеспечить омывание всех подлежащих очистке зон.
2. Определите количество средства SEACLEAN VOYAGE, требующееся для получения необходимой концентрации раствора.
3. Нанесите средство SEACLEAN VOYAGE на зоны, требующие очистки, и заполните помещение водой до необходимого уровня.
4. Качка судна обеспечит перемешивание раствора и его движение, необходимое для очистки. Выдержите не менее 24 часов.
5. Откачайте трюм досуха, промойте и при необходимости повторите процесс очистки.

СПОСОБ РЕЦИРКУЛЯЦИИ

Приготовьте химический раствор в грузовой цистерне рядом с помещением насосов. Концентрация раствора зависит от количества воды, необходимой для обеспечения циркуляции, и составляет 0,5–1,5 литра на тонну воды в зависимости от размеров и состояния цистерны, требующей очистки. По завершении очистки тщательно промойте цистерны пресной водой по мере возможности и необходимости.

МЕТОД РУЧНОГО РАСПЫЛЕНИЯ

Нанесите средство SEACLEAN VOYAGE на переборки, шпангоуты, стрингеры и т. п. в неразведенном виде при помощи пистолета-распылителя. По прошествии установленного времени реакции промойте цистерны водой при помощи автоматических моющих машинок. При необходимости удаления локальных загрязнений средство SEACLEAN VOYAGE может наноситься вручную с последующим смывом при помощи шланга.

СТАНДАРТНАЯ УПАКОВКА

Обычно средство SEA CLEAN VOYAGE выпускается в стальных бочках объемом 25 и 200 литров.

Сведения о характеристиках продукта, особых рисках при его использовании и указания по безопасности содержатся в паспорте безопасности материала.
www.vecom-marine.com - sales@vecom-marine.com