



OSD READY TO USE

Готовый к применению диспергент для борьбы с нефтяными разливами

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПРЕИМУЩЕСТВА



- Быстродействующее средство для рассеивания нефти
- Очень экономически эффективное и простое в использовании средство
- Удобное нетоксичное средство для обработки нефтяных разливов
- Невоспламеняющийся продукт
- Является раствором SUPERDISPERSANT-25 (средство, одобренное Законом Великобритании о доступе к морским ресурсам и в прибрежные зоны (UK MCAA 2009), организациями CEDRE (Франция) и ROPME (региональная организация по охране морской среды))
- Быстро преобразует углеводороды в очень тонкодисперсные эмульсии, способствуя ускорению разложения нефтепродуктов морскими бактериями
- Рассеивает минеральные масла, сырую нефть, смазочные масла, тяжелые топлива, дизельное топливо, керосин и уайт-спирит
- Может использоваться в качестве средства для очистки цистерн от масляных отложений
- Может применяться для борьбы с нефтяными разливами, возникающими при загрузке и выгрузке грузов или бункерного топлива

ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

Средство OSD READY TO USE – это экологичный раствор для борьбы с морскими загрязнениями нефтепродуктами. Средство представляет собой раствор одобренного продукта II и III типов (SUPERDISPERSANT-25). Этот диспергент может применяться к различным нефтепродуктам, преобразуя нефтяную пленку в маленькие капли, быстро рассеиваемые в море естественным движением воды. Специальные соединения в составе OSD READY TO USE препятствуют их слиянию. Рассеивание нефтепродуктов в море ускоряет их биологическое разложение.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Средство OSD READY TO USE должно использоваться в неразведенном виде. Средство может распыляться с судна, находящегося в области разлива. Как показала практика, OSD READY TO USE рассеивает загрязнения в 2-5 раз больше собственного объема.

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Средство OSD READY TO USE следует распылять на нефтяную пленку при помощи распылителей, установленных на забортных стрелах, при помощи насоса, подключенного к запасному резервуару. При использовании продукта также необходимо обеспечить дополнительное перемешивание, например, с помощью специальных буксируемых щитов, работая гребными винтами, за счет образования носовой волны и т.д., для лучшего рассеивания нефтепродуктов.

В случае небольших разливов с судна средство можно распылять ручным насосом или эжектором с подачей через пожарные рукава. При этом будет происходить смешение диспергента с морской водой, а

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



перемешивание воды на поверхности будет способствовать разрушению нефтяной пленки, в дополнение к распылению диспергента.

Указанный метод также доказал свою эффективность при борьбе с небольшими разливами в портах между судами, причалами, сваями и т.д. и в любых других труднодоступных местах.

ПРИМЕНЕНИЕ НА ПЛЯЖАХ И БЕРЕГУ

Благодаря своему соответствию высоким токсикологическим стандартам средство OSD READY TO USE может применяться для очистки пляжей и берега. Перед использованием OSD READY TO USE на пляжах следует учитывать позицию местных экологических, социальных, экономических и политических организаций. В тех случаях, когда применение средства оправдано, наиболее подходящий способ применения определяется в зависимости от вида береговой линии, типа нефтепродукта и объема загрязнения. При наличии на пляже маслянистой жидкости из разлива, перед использованием диспергента рекомендуется удалить максимально возможную ее часть механическим способом.

Количество применяемого диспергента зависит от типа нефтепродукта. Использование средства OSD READY TO USE является достаточной мерой при загрязнении легкими и средними сортами нефти или топлива.

Наносите диспергент на нефтяное загрязнение, продвигаясь от низшей точки отлива вверх, до наступления прилива. В бесприливных районах или в районах со слабыми приливами для удаления нефти с камней и пляжа оmyвайте береговую линию из шлангов.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Эффективность диспергента зависит от состояния нефти, т.е. температуры ее застывания и вязкости при температуре морской воды. Выветривание, испарение более легких фракций и образование эмульсии типа "нефть в воде" быстро увеличивают вязкость и температуру застывания и, как следствие, устойчивость к рассеиванию.

Следовательно, для эффективного воздействия средства OSD READY TO USE его необходимо применять на как можно более раннем этапе очистки. Пользователям нефтяных диспергентов рекомендуется руководствоваться положениями документа ИМО/УНЕП "Правила и экологические требования к применению диспергентов для ликвидации разливов нефти". Указанный документ содержит более подробную информацию о применении диспергентов. Кроме того, необходимо учитывать, что использование диспергентов во многих странах регулируется местными органами власти или береговой охраной, и для их применения необходимо получение разрешений.

СТАНДАРТНАЯ УПАКОВКА

Обычно средство OSD READY TO USE выпускается в пластиковых канистрах объемом 25 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**