



Справочные материалы

DELTA – C100

Обезжириватель, быстро отделяющий нефть



DELTA – быстродействующий обезжириватель, который отлично очищает масло и обычные загрязнения с различных твердых поверхностей. Образовавшаяся после смывания водой эмульсия быстро распадается на водную и нефтяную фракцию в коллекторах сточных вод и сепараторах нефти и воды. Применение данного средства обеспечивает соответствие допустимым пределам содержания примесей в сточных водах.

ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Быстро распадается в коллекторах сточных вод и сепараторах нефти и воды, уменьшая их попадание в окружающую среду.
- Эмульгирует жир, масло и остатки топлива в трюмах водных судов и нефтяных танках.
- Удаляет тяжелые масла, жир, смолу и битум.
- Средство обладает слабым запахом.
- Идеально подходит для применения в деталемоечных машинах
- Не содержит ароматических углеводов.
- Не считается горючим.
- Уникальный многоцелевой промышленный обезжириватель.
- Средство Delta соответствует спецификации Министерства обороны Великобритании 79-13/1 «Быстродействующий очиститель для трюмов морских судов».

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Применение в промышленности

- Идеальное средство для обезжиривания при производстве и выполнении технического обслуживания.
- Сильное средство для удаления тяжелых масел и жиров, асфальта, смолы и битума перед выполнением технического обслуживания, проверкой или ремонтом установок и оборудования.
- Подходит для применения в промышленных деталемоечных машинах – везде, где есть сепараторы воды и нефти.

Применение на море

- Эмульгирует жир, масло и остатки топлива с палубного оборудования, палуб и надстроек, грузовых отсеков, резервуаров, применяется также при обезжиривании в ремонтных мастерских.
- Удаляет масляные и жировые загрязнения в трюмах морских судов.

Очистка нефтяных загрязнений с побережья и береговой линии

- Средство Delta высокоэффективно и экономично при очистке скалистых берегов, побережий и пляжей, загрязненных в результате разливов нефти с морских судов.
- Delta является малотоксичным средством в сравнении с обычно применяемыми методами.

- Основным преимуществом использования средства является то, что в результате его использования загрязнения собираются на поверхности получившегося в результате очистки раствора, откуда они легко попадают в нефтеуловители (скиммеры). Благодаря этому снижается вредное воздействие на местную окружающую среду.
- Delta безопасно и эффективно очищает загрязненную одежду и оборудование после проведенной уборки нефти.
- Все работы по удалению нефтяных загрязнений, а также задействованные операции и методики должны выполняться в соответствии с местным/ национальным законодательством.

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Нанести средство Delta без разбавления при помощи щетки или установки для мытья под низким давлением. Потереть въевшиеся загрязнения. При необходимости смыть водой, лучше всего – через установку для мытья под давлением. Внимание: отходы должны быть собраны для разделения на твердую и жидкую фракции в коллекторе или сепараторе нефти и воды.

Для очистки трюмов водных судов нанести средство без разбавления, при необходимости почистить стены трюмов щеткой и смыть водой из установки для мытья под давлением.

Очистка поверхности от нефтяных загрязнений с побережья и береговой линии

Соответствующий участок моря, непосредственно примыкающий к месту очистки, следует надежно отгородить от остального моря, чтобы нефтяные загрязнения остались в отгороженном участке. Неразбавленное средство Delta распылить под низким давлением на загрязненные нефтью поверхности, оставить на некоторое время для проникновения и смягчения загрязнений. Обработанные Delta поверхности при необходимости потереть щеткой и смыть водой под высоким давлением. Собрать нефтяные загрязнения в море при помощи нефтеуловителей (скиммеров).

Очистка загрязненной одежды и оборудования

Загрязненное крупное оборудование очищать неразбавленным средством Delta через установку под низким давлением, а затем смыть водой под высоким давлением в сепараторы воды и нефти.

Мелкое оборудование и загрязненную одежду замачивать в подходящих ваннах. Возможно, потребуется потереть оборудование, а затем смыть обычной водой или водой под высоким давлением. После очистки, перед помещением на хранение, черные металлы рекомендуется обработать средством Arrow Shield для защиты от коррозии. Всю одежду после стирки нужно тщательно прополоскать и выстирать, чтобы наверняка удалить остатки растворителя.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ВНЕШНИЙ ВИД	Жидкость
ЦВЕТ	От бесцветного до светло-желтого
ЗАПАХ	Характерный слабый запах мыла
РАСТВОРИМОСТЬ	Смешивается с водой
ОТНОСИТЕЛЬНАЯ ПЛОТНОСТЬ	0,80
ТОЧКА ВСПЫШКИ (°C)	>65 ⁰ C (в закрытом тигле)
СОДЕРЖАНИЕ ЛЕТУЧИХ ОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ	778г/л
СЕПАРАЦИЯ НЕФТИ сточных водах через 24 часа)	<25 частей на миллион (нефти в
ВИДЫ УПАКОВКИ	5 литров, 20 литров, 210 литров

*Типовые данные, не являются спецификацией.

СЕРТИФИКАТЫ

Сертификат Министерства Обороны Великобритании
Сертификат Сайнтификс (Scientifics)
Номер каталога железнодорожной промышленности 007/025046 (20 литров)
Номер каталога железнодорожной промышленности 007/025047 (210 литров)
Очистка побережья и береговой линии: Норвежская береговая охрана

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Беречь от воздействия высоких температур, искр и открытого огня. Обеспечить хорошую вентиляцию.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ХРАНЕНИИ

Хранить в плотно закрытых оригинальных контейнерах при температурах 0-40⁰C.

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

Справочные материалы по здоровью и безопасности доступны отдельно.

www.arrowchem.com

Решения Arrow. Роудон Роуд, Мойра, Сводлинкоут, Дербишир, DE12 6DA, Великобритания
Тел: +44 (0) 1283 221044 Факс: +44 (0) 1283 225731 Email: sales@arrowchem.com