

# CARECLEAN COALTAR

## ЭМУЛЬГИРУЮЩЕЕ ОЧИЩАЮЩЕЕ ВЕЩЕСТВО ДЛЯ УДАЛЕНИЯ КАМЕНОУГОЛЬНОЙ СМОЛЫ, НЕОЧИЩЕННОГО БЕНЗОЛА, ПИРОЛИЗНОГО ГАЗОЙЛЯ, БИТУМА И ДРУГИХ ПОДОБНЫХ ВЕЩЕСТВ

- \* Эффективный очиститель, обеспечивающий полное удаление коксовых остатков с очищаемой поверхности.
- \* Отличные результаты при очистке сильно загрязнённых теплообменников.
- \* Экономичный очиститель, пригодный для образования эмульсии с морской водой.
- \* Уменьшение объёма отработанной воды благодаря высокой разрешающей способности эмульсии, (будучи тяжелее воды, продукт + загрязнение оседают на дно отстойника).

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Careclean Coaltar используется для зачистки резервуаров, теплообменников, воздухоохладителей и т.п.

### УКАЗАНИЯ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

#### Для зачистки резервуаров

1. После опорожнения резервуара, промойте его (в течение 2-ух часов) заборной водой с максимальной температурой 50°C.
2. Удалите наличествующий осадок вручную.
3. Приготовьте раствор в очищенном резервуаре в соотношении 100 литров Careclean Coaltar на 900 литров воды.
4. Нагрейте раствор приблизительно до 50° С с помощью нагревательной батареи.
5. Начните циркуляцию очистительного раствора (грузовой насос и грузовой трубопровод с подъёмом на трубопровод мойки танков - к системе мойки танков).
6. Продолжайте циркуляцию на протяжении 4-8 часов при указанной температуре.
7. Перекачайте раствор в другой резервуар.
8. Промойте резервуар водой и при необходимости введите Careclean Voyage или Careclean Degreaser GP в трубопровод мойки танков.
9. Если резервуар имеет покрытие из цинкового силиката, то цвет покрытия может изменяться после очистки. В таком случае, приготовьте раствор из пресной воды и Careclean Buffer 5.5 conc. в этом резервуаре в соотношении 9 к 1.
10. Нагрейте раствор до 50 °С.
11. Начните циркуляцию в соответствии с поз.3
12. Продолжайте циркуляцию на протяжении 1 -2 часов.
13. Промойте резервуар пресной водой.
14. Опорожните резервуар.

15. Для полного удаления хлоридов, обработайте резервуар свежим паром. Для более подробной информации по очистке резервуаров, обращайтесь к РУКОВОДСТВУ ПО ОЧИСТКЕ РЕЗЕРВУАРОВ Marine Care. Различное вспомогательное оборудование также наличествует.

#### **Для зачистки теплообменников.**

1. Начните с ударной обработки паром с последующей промывкой напором холодной воды, для разрушения тяжёлых осадков в помощь дальнейшей очистке Careclean Coaltar
2. Залейте систему Careclean Coaltar и обеспечьте циркуляцию раствора с помощью насоса при максимальной температуре 50° C в течение прибл. 8 часов.
3. Опорожните систему и промойте её водой.

#### **Для зачистки воздухоохладителей,**

Для сильно загрязнённых воздухоохладителей используйте циркуляционный или распыляющий методы.

Careclean Coaltar используется в неразбавленном виде с помощью насоса, распылителя и сливной цистерны циркуляцией через воздухоохладитель. Требуемая температура очистки 50° C; время очистки примерно 8 часов. На протяжении очистки система должна быть закрыта и окружающее пространство должно хорошо вентилироваться.

#### **Очищение в ваннах погружения.**

Careclean Coaltar используется в неразбавленном виде в ваннах погружения для очистки металлических частей, которые сильно загрязнены каменноугольной смолой или подобными веществами. После очистки, детали должны быть хорошо промыты водой. На протяжении очистки ванна должна быть закрыта и окружающее пространство должно хорошо вентилироваться.

### **СВОЙСТВА**

Careclean Coaltar представляет собой желтоватую жидкость с характерным запахом, состоящую из смеси 1,2-дихлорбензола, углеводородов и неионных и катионных моющих средств.

Предназначен для большинства обычных металлов; но НЕ пригоден для резин, (за исключением резины "Viton" ) и пластмасс (за исключением нейлона, полипропилена, эпоксидных покрытий и полиуретана).