

ОПИСАНИЕ

Активная смесь солей на минеральной основе, содержащих шлаковые модификаторы и катализатор окисления углерода. Каждый стержень содержит приблизительно 0,5 кг **СОСТАВА ДЛЯ УДАЛЕНИЯ САЖИ**.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для удаления несгоревших углеродных отложений шлака из топки котла, пароперегревателей, экономайзеров, воздухонагревателей и выхлопных каналов/патрубков.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Уменьшает отложения сажи и шлака преобразованием их в сухую, порошкообразную золу, которая легко удаляется.
- Уменьшает коррозию холодного конца, нейтрализуя отложения серной кислоты на поверхностях, где температура ниже температуры точки росы выхлопного газа.
- Улучшает теплопередачу и способствует продувке сажи благодаря уменьшению отложений.
- Увеличивает КПД котла.
- Сокращает затраты на очистку при снижении технического обслуживания и частоты очистки.
- Нет необходимости останавливать котел или установку при добавлении продукта.
- В наличии в форме стержня удобного для использования.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Определить количество **ЩУПОВ/СОСТАВА ДЛЯ УДАЛЕНИЯ САЖИ**, необходимое для количества топлива, расходомером котлом каждый день. См. дозировку продукта.
- Ввести соответствующее количество **СТЕРЖНЕЙ/СОСТАВА ДЛЯ УДАЛЕНИЯ САЖИ** в самую горячую часть топки котла, используя любой из следующих методов:
 1. Открыть смотровое отверстие котла или дверь топки и загрузить требуемое количество стержней;
 2. Демонтировать горелку и загрузить требуемое количество стержней через корпус горелки в топку и установить горелку на место;
 3. Если котел оборудован дозировочной форсункой, просто влить содержимое стержня в форсунки и направить насадку в самую горячую зону пламени.

3/3



Vecom Marine

чистые суда — чистые моря

СТЕРЖНИ/СОСТАВ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ САЖИ

**Улучшает состояние газоходов для
продуктов сгорания в котлах,
работающих на тяжелом нефтяном
топливе**

- Уменьшает отложения сажи и шлака.
- Снижает коррозию холодного конца.
- Улучшает теплопередачу.
- Увеличивает КПД котла.
- Способствует сдуванию сажи.
- Снижает затраты на очистку.

ДОСТУПЕН В ПОРОШКЕ
ИЛИ СТЕРЖНЯХ

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

Внешний вид: серый/белый порошок.

**Коррозионное
воздействие:** на обычные
металлы — ника
кого

Плотность (20 °C): 1,2 – 1,4

Данная информация не должна рассматриваться ни как гарантия или представление, в связи с чем мы несем юридическую ответственность, ни как разрешение, побуждение или рекомендация к использованию любых запатентованных изобретений без лицензии. Данная информация предлагается вам только для рассмотрения, изучения и проверки.



ДОЗИРОВКА ПРОДУКТА

- Для мазутных котлов дневная доза зависит от расхода топлива котлом за день (см. таблицу).
- Для котлов, работающих на твердом топливе приблизительная дневная доза — 3 кг *СОСТАВА ДЛЯ УДАЛЕНИЯ САЖИ* на 30 т угля, потребляемого котлом каждые 24 часа.

Примечание: для получения наилучших результатов, сразу после сдувания сажи, ежедневно применяйте СТЕРЖНИ/СОСТАВ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ САЖИ.

Расход масла, т/день	20	40	60	80	100	120	140	160	180
Доза, кг (порошок)	1	2	4	6	9	12	14	16	18
Кол-во стержней	2	4	8	12	18	24	28	32	36

ХАРАКТЕР ОСОБЫХ РИСКОВ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствии с последними директивами Совета ЕС данный продукт не подлежит никаким рекомендациям. Произвольные рекомендации компании «VECOM MARINE»:

R22 : вреден при проглатывании;

R36 : раздражает глаза;

S2 : беречь от детей;

S22 : не вдыхать пыль.