

KEM DP FOT

Топливная присадка - катализатор горения двойного назначения

ОПИСАНИЕ

Kem DP FOT эффективно решает все проблемы, возникающие до и после сгорания средних дистиллятов и тяжёлого мазута. Способствует полному сгоранию углерода, что приводит к непосредственному повышению эффективности сгорания

KEM DP FOT — жидкий состав, содержащий растворители, диспергаторы и поверхностно активные вещества в сочетании с катализаторами горения. Прозрачная жидкость коричневого цвета, не выделяет токсичных веществ или дыма.

НАЗНАЧЕНИЕ

KEM DP FOT превосходно подходит для обслуживания паровых котлов и дизельных двигателей, гарантируя эффективное удаление отложений и улучшение теплообмена.

Препарат обеспечивает надежную защиту компонентов котлов и дизельных двигателей за счет своей селективной формулы, которая активно борется с накипью и образовавшимися отложениями, снижающими производительность оборудования.

Благодаря высокой совместимости с типовыми материалами конструкций котлов и дизельных двигателей, KEM DP FOT рекомендуется для регулярной очистки внутренних поверхностей котельной арматуры, теплообменников и цилиндров двигателей, что способствует продлению срока службы оборудования и снижению затрат на ремонт и простои.

ПРИМЕНЕНИЕ

KEM DP FOT полностью растворяется в масле и может добавляться с помощью дозирующего насоса или в отстойнике. Дозировка зависит от качества обрабатываемого топлива.

Как правило, начальная дозировка составляет 1 литр KEM DP FOT на 1000 литров мазута.

Дальнейшая дозировка после начальной составляет от 1:3000 до 1:6000 и зависит от вязкости и качества топлива.

ПРЕИМУЩЕСТВА

На этапе предварительного сгорания KEM DP FOT растворяет весь имеющийся шлам, эмульгирует воду, препятствует коррозии системы и сохраняет наконечники распылителей чистыми.

На этапе после сгорания способствует полному сгоранию углерода, что приводит к непосредственному повышению эффективности сгорания, замедляет окисление диоксида серы до едкого триоксида серы, уменьшает образование отложений и сохраняет двигатель и выхлопные компоненты более чистыми, что продлевает срок их службы.

- улучшает сгорание топлива
- повышает КПД
- снижает расход топлива
- одновременно выполняет защитную функцию- очищает топливную систему
- предотвращает коррозию
- снижает нагар.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Индивидуальная защита оператора

- Надевайте защитные очки или маску для глаз, чтобы предотвратить попадание продукта на слизистые оболочки
- Используйте химически стойкие нитриловые перчатки и одежду с длинными рукавами, чтобы избежать контакта с кожей
- При попадании на кожу или в глаза, немедленно смойте большим количеством воды в течение не менее 15 минут и обратитесь к врачу.
- Попадание в глаза промойте глаза чистой водой в течение не менее 15 минут и обратитесь
- При затрудненном дыхании или кашле выйдите на свежий воздух и при необходимости проконсультируйтесь с врачом.

Утилизация

- Следуйте местным правилам для утилизации химических продуктов и не выбрасывайте остатки в канализацию или обычный мусор.

Условия работы при обработке

- Не работайте вблизи источников тепла, открытого огня или искр.

Хранение и утилизация

- Держите Kem DP FOT в прохладном, сухом месте, вдали от прямых солнечных лучей и источников тепла. Температура хранения не должна превышать указанную производителем (обычно до +50°C).
- Пустую тару утилизируйте как опасные отходы. Не сжигайте их. Соблюдайте местные правила утилизации химических продуктов.

УПАКОВКА

Продукт выпускается ёмкостями 32 и 210 литров. Это даёт возможность выбрать оптимальный формат под конкретные задачи и условия применения. Все варианты фасовки сохраняют единый состав и эффективность продукта, что позволяет легко масштабировать расход и поддерживать стабильные результаты независимо от выбранной емкости.

32-х литровые ёмкости подходят для простого переноса и точечных оперативных обработок материалов и деталей.

А 210-ти литровые канистры обеспечивают экономичность, удобство хранения, интенсивного применения, для работы в средних и крупных объектах.