

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

CARBONCLEAN LT - это некоррозионный, сильнодействующий растворитель для удаления углеродистых отложений. CARBONCLEAN LT низкотоксичен по отношению к окружающей среде и персоналу, работающему с ним, т. к. он не содержит хлорированных растворителей или феноловых соединений.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ И ДОЗИРОВКА

МЕТОД ЗАМАЧИВАНИЯ - этот метод наиболее благоприятный для удаления отложений с деталей машин. Детали, подлежащие очистке, погружаются в растворитель, для небольших деталей может быть использована проволочная корзина. Для удаления легких отложений или масла может использоваться раствор 1:2 с пресной водой. Для легких отложений будет достаточно часа, тогда как для сильно окислированных отложений может быть необходимым замачивание на всю ночь. После того, как детали будут убраны из ванны для замачивания, оставшийся растворитель легко смывается водой.

Из-за низкой испаряемости нет необходимости предупреждать о возможной утечке жидкости, но рекомендуется обеспечить достаточную вентиляцию.

ОЧИСТКА ТОПЛИВНОЙ СТОРОНЫ ТЕПЛООБМЕННИКОВ.

Там, где требуется очистка на месте, CARBONCLEAN LT может быть использован в чистом виде, циркулирующим через данный агрегат. Время, требуемое для этого процесса, будет, кроме того, зависеть от степени загрязнения и может занять до 24 часов.

Рекомендуется использовать Модуль химической чистки WSS (№ в каталоге 613807).

1. Отсоедините вход и выход теплообменника, чтобы удалить как можно больше оставшегося масла.
2. Подсоедините нагнетательную сторону Модуля химической чистки WSS (№ в каталоге 613807), к нижнему соединению теплообменника и подключите выход к Модулю.
3. Добавьте CARBONCLEAN LT в барабан и нагрейте, поддерживая температуру максимум 60°C в течение всей операции очистки. Если подогрев невозможен, время очистки необходимо увеличить.
4. Циркулируйте 12 часов. Когда очистка закончена, отсоедините нижнее соединение теплообменника и смойте очистительный раствор.
5. Подключите источник пресной воды к верхнему соединению теплообменника. Промывайте, пока не польется чистая вода.
6. Отключите источник воды, слейте и осушите теплообменник.

Специально разработанный Модуль химической чистки WSS позволяет производить очистку замачиванием или циркуляцией с максимальной эффективностью и минимальным использованием препарата CARBONCLEAN LT.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Паспорт безопасности продукта (Safety Data Sheet) на русском языке имеется и доступен в электронном виде на сайте www.wilhelmsen.com, либо предоставляется по первому требованию.

НИЗКОТОКСИЧНЫЙ РАСТВОРЯЮЩИЙ ОЧИСТИТЕЛЬ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ СТОЙКИХ УГЛЕРОДИСТЫХ ОТЛОЖЕНИЙ**Характерные особенности и преимущества**

- Создан с улучшенными очищающими свойствами.
- В состав не входят нафал, фенол, этоксилаты или другие эстрогенные компоненты.
- Некоррозионный, безвредный для всех легких металлов, включая алюминий.
- Быстро растворяет отложения, содержащие углерод, смолы и лаки.
- Удобен и экономичен в применении методом замачивания или циркуляции.
- Может применяться для повторного замачивания.
- Устраняет необходимость ручного выскабливания.
- Низкотоксичен.
- Обладает низкой испаряемостью.
- Отсутствуют феноловые или хлорированные соединения.

Цель применения

- Удаление отложений углеродистого типа с форсунок, горелок и всех деталей, загрязненных углеродом, смолой или лаками.
- Очистка топливной и масляной стороны теплообменников, масляных холодильников и т. д.
- Удаление углеродистых отложений из топливных и масляных фильтров.
- Очистка непосредственных деталей двигателя, таких, как
 - поршни;
 - поршневые кольца;
 - пружины клапанов;
 - корпуса клапанов.

CARBONCLEAN LT



Для более полной информации по безопасности и правилам обращения с препаратом смотрите данные по безопасности и/или инструкцию на упаковке!

СВОЙСТВА ПРОДУКТА

ВНЕШНИЙ ВИД:	Бледно-желтая жидкость		
ПЛОТНОСТЬ в г/см куб. при 15°C:	1,0		
ТЕМПЕРАТУРА ВСПЫШКИ (PMCC), °C:	Свыше 61		
pH конц.:	Не употребляется		
СОВМЕСТИМОСТЬ:			
Металл:	Эффект не определен		
Резина:	Возможно разбухание		
Синтетическая резина:	Возможно разбухание		
УПАКОВКА:	Продукт №	Объем в литрах	Контейнер
	651 575696	25	пластик

Гарантии компании Вильгельмсен в части соответствия и применения неприменимы и претензии не принимаются, если препарат используется с нарушением вышеуказанной инструкции или иным образом, не соответствующим данной инструкции. Неправильное использование может привести к повреждению оборудования. В зависимости от страны производства продукты могут иметь незначительные отличия.