

## Techniclean MTC 43

Очиститель для станков и систем подачи СОЖ

### Описание

Castrol Techniclean™ MTC 43 представляет собой слабощелочную жидкость для очистки станков и систем подачи СОЖ, работающих в средних и тяжелых условиях эксплуатации. Содержит эффективные поверхностно-активные вещества с низким пенообразованием, эмульгаторы и противомикробные средства.

### Применение

Techniclean™ MTC 43 предназначен для удаления широкого спектра загрязнений станков и систем, включая жирные отложения в трубопроводах систем и каналах подачи. Прост в использовании, требует минимального времени остановки производства, добавляется непосредственно в систему подачи СОЖ в ходе эксплуатации. Эмульгирует плавающее на поверхности СОЖ масло.

### Условия применения

- Рекомендуется добавление 1–3% Techniclean™ MTC 43. Количество добавляемого очистителя зависит от общего состояния системы (обычно достаточно добавления 1%).
- Добавляйте Techniclean™ MTC 43 в точках с интенсивным потоком СОЖ, например, сразу за выводом насоса в бак или непосредственно в магистральный или возвратный трубопровод. Это гарантирует полное смешивание с используемой СОЖ.
- Добавляйте Techniclean™ MTC 43 за 8-24 часа до планируемой замены СОЖ. Затем станки должны проработать в обычном режиме в течение не менее восьми часов.
- Части станка, которые не смачиваются эмульсией, могут очищаться вручную 2–3% раствором Techniclean™ MTC 43.
- После окончания периода очистки (максимум 24 часа), полностью слейте заменяемую СОЖ из системы и утилизируйте в соответствии с принятыми процедурами.
- В завершение рекомендуется промыть систему свежей СОЖ в концентрации около 1%.

### Преимущества

- Низкое пенообразование, совместимость с большинством водосмешиваемых СОЖ и металлических поверхностей. Может использоваться во время нормальной работы станка, что снижает расходы на обслуживание и утилизацию.
- Сохраняет системы станка в чистом и рабочем состоянии, сводя к минимуму время простоя.
- Высокоэффективное средство против бактериального и грибкового поражения.

## Типичные характеристики

Наименование	Метод	Единицы измерений	Techniclean™ MTC 43
Внешний вид	Визуально	-	чистая жидкость от светло-желтого до янтарного цвета
Плотность при 20°C	DIN 51 757	кг/м3	1060
pH (при концентрации 5% )	-	-	8.8

Данные могут изменяться в пределах технологических допусков.

## Рекомендации по применению

Следует проявлять осторожность при работе с концентратом Techniclean™ MTC 43, чтобы избежать попадания в глаза и на кожу. Хотя не предполагается, что есть опасность изменения свойств СОЖ при добавлении Techniclean MTC 43, рекомендуется не допускать попадания СОЖ в глаза или на кожу в период очистки.

## Хранение

Во избежание порчи и загрязнения продукта держите контейнер плотно закрытым. Оберегайте от воздействия воды и мороза. Храните продукт в сухом прохладном месте, вдали от воздействия прямых солнечных лучей. Для обеспечения стабильности продукта рекомендуется хранение в помещении при температуре от +5°C до +45°C.

Techniclean MTC 43

02 Jul 2016

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Это техническое описание (PDS) и содержащаяся в нем информация считаются точными на дату их опубликования. Однако нет никаких гарантий или утверждений, явно выраженных или подразумеваемых, в отношении точности или полноты данных, содержащихся в данной публикации. Приведенные данные основаны на стандартных тестах в лабораторных условиях и предоставляются только как справочные. Потребителям рекомендуется удостовериться в том, что они используют последнюю версию этого технического описания. Потребитель обязан оценить возможность применения и безопасно использовать продукты в соответствии с рекомендациями, содержащимися в техническом описании, в полном соответствии с действующими законодательными и нормативными актами. Паспорта безопасности (MSDS) доступны на все наши продукты, и содержащаяся в них информация должна быть принята во внимание в части хранения, безопасного использования и утилизации продукта. Компания BP plc или ее дочерние предприятия несут ответственность за любые помехи или повреждения, произошедшие в результате применения продукта не по прямому назначению, с нарушением указанных инструкций и предостережений. Все поставляемые продукты, а также предоставляемые услуги и информация основаны на наших стандартных условиях продаж. В случае потребности в дополнительной информации проконсультируйтесь в следующих организациях:

В случае потребности в дополнительной информации проконсультируйтесь в местном представительстве компании, ООО "Сетра Лубрикантс", Россия 115054 Москва, Павелецкая пл., д. 2, строение 1  
Телефон: (007-495) 961-27-57, Тел/факс: (007-495) 961-27-98