

MOL Thermoclean 12 CC

концентрат для очистки систем теплопередачи



Концентрат очищающего и промывочного масла MOL Thermoclean 12 CC подходит для удаления осадков, рыхлых слоев кокса и смолянистых отложений, образовавшихся в системе теплообмена во время ее работы. Может применяться в любой системе, где используется масло-теплоноситель, если система характеризуется значительным уровнем загрязнения, наличием продуктов окисления и смолянистых отложений, образовавшихся в ходе длительной эксплуатации. Не подходит для удаления пригоревшего и затвердевшего кокса. Применение: В масло-теплоноситель, залитое в систему, добавляется очиститель систем в максимальной концентрации 10%. Система эксплуатируется в нормальных рабочих условиях в течение 4-5 дней после заливки чистящего концентрата (предпочтительно при температуре около 200 °C). В течение этого периода необходимо внимательно контролировать состояние фильтров и поддерживать их в достаточной чистоте. Затем производится слив масла из системы и удаление использованной жидкости из труднодоступных мест (если потребуется, механическим способом). Эксплуатация системы возобновляется после заливки нового масла-теплоносителя. (Желательно произвести промывку с использованием базового масла, но это требование не является абсолютно необходимым).

Применение



Системы теплопередачи с замкнутым контуром, косвенным нагревом и принудительной циркуляцией

для промышленного использования

Особенности и преимущества

Превосходная растворимость

Выраженные свойства
очистителя-дисперсанта

Растворяет рыхлые отложения на внутренних стенках системы

Загрязняющие вещества поддерживаются во взвешенном состоянии, поэтому они удаляются из системы при сливе масла
Предотвращает осаждение дальнейших отложений

Свойства

Свойства	Типичные значения
Плотность при 15°C MSZ EN ISO 12185:1998 [г/см ³]	0,917
Кинематическая вязкость при 100°C MSZ EN ISO 3104:2021 [мм ² /с]	39,2
Температура вспышки (по Кливленду) MSZ EN ISO 2592:2018 [°C]	225
Щелочное число MSZ ISO 3771:1998 [мг KOH/г]	30
Сульфатная зольность ISO 3987:2010 [% масс.]	2,85

Характеристики, приведённые в таблице, являются типичными значениями продукта и не являются его спецификацией

Инструкции по хранению и обращению

Хранить в оригинальной упаковке в сухом, хорошо проветриваемом месте.

Беречь от прямого огня и других источников возгорания.

Беречь от прямых солнечных лучей.

При транспортировке, хранении и использовании продукта соблюдайте правила техники безопасности и экологические нормы, касающиеся нефтепродуктов.

Для получения дополнительных сведений ознакомьтесь с Паспортом безопасности материала продукта.

В оригинальной упаковке при рекомендуемых условиях хранения: 48 месяцев

Рекомендуемая температура хранения: макс.+ 40°C