

LUBEX MITRAS TO SERIES

ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЕ ТРАНСМИССИОННЫЕ МАСЛА

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Это высокоэффективные трансмиссионные масла, на основе парафиновых базовых масел с присадками обеспечивающими высокую стойкость к нагрузкам и окислению, защищают материал от ржавчины и предотвращают коррозию. Они были разработаны для использования в условиях средней нагрузки и соответствуют спецификации Caterpillar TO-4

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ / ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Масла предназначены для использования в трансмиссиях, коробках передач, дисковых тормозах с масляной ванной и сцепных устройствах тяжелых коммерческих машин. Масла обеспечивают максимальную защиту в гидравлических системах и системах высокого давления.

ПРЕИМУЩЕСТВА / ЭФФЕКТИВНОСТЬ

- Позволяют уменьшить износ, тем самым повысить производительность оборудования за счет увеличения производственных мощностей.
- Благодаря своим специальным добавкам, предотвращают образование осадка и вспенивание
- Обеспечивают защиту зубчатых колес от ржавчины и коррозии.
- Применение позволяет уменьшить утечку масла, расход масла и загрязнение, уменьшить потребность в техническом обслуживании и повысить надежность коробки передач
- Эксплуатационные характеристики масел не меняются даже в тяжелых условиях эксплуатации
- Обеспечивают длительный срок службы масла и оборудования с увеличенными интервалами замены масла и фильтров.

- Масла являются долговечными продуктами благодаря своей термостойкости и высокой стойкости к окислению
- Благодаря содержащимся в маслах пеногасителям, они не пенятся, при обычной работе. Это предотвращает кавитацию в насосах
- Способствуют сокращению затрат на утилизацию отходов за счет минимизации частоты и количества замен масла благодаря их длительному сроку службы.

СПЕЦИФИКАЦИИ / ДОПУСКИ

Caterpillar TO-4
 GM ALLISON C-4
 Komatsu Micro-Clutch
 Komatsu KES 07.868.1
 ZF TE-ML 01, 03

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Обеспечить защиту от прямых солнечных лучей и осадков. Хранить в оригинальной закрытой упаковке под навесом или в закрытых помещениях.
 Температура хранения – в пределах (+5)-(+40)° C.

ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ И МЕРЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Согласно имеющейся информации ожидается, что продукт не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье человека при использовании в предусмотренном месте и в определенных условиях. Отработанный продукт нельзя сжигать, сливать в почву или каналы сточных вод. Отработанные масла следует классифицировать в соответствии с Постановлением о контроле за отработанными маслами и утилизировать через лицензированные предприятия согласно категориям, определенным в этом постановлении. При необходимости см. Паспорт безопасности материалов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ТИПИЧНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ			МЕТОД ИСПЫТАНИЯ
	10	30	50	
Плотность (20°C, g/cm ³)	0,890	0,895	0,900	ASTM D 1298
Кинематическая вязкость (100°C, cSt)	4,1	11,5	19	ASTM D 445
Индекс вязкости	98	95	93	ASTM D 2270
Температура вспышки (°C)	210	220	230	ASTM D 92
Температура текучести (°C)	-30	-18	-15	ASTM D 97

«В процессе подготовки данных, указанных в техническом описании продукта, использовалась актуальная информация. Приведенные значения являются типичными значениями и могут изменяться в зависимости от производства. Для получения сведений о характеристиках поставляемого продукта можно запросить отчет об анализе контроля качества. Поскольку условия и способы использования продукта находятся вне нашего контроля, мы не предоставляем никакой гарантии. Компания BELGIN постоянно повышает эффективность своей продукции благодаря исследованиям и разработкам. Мы оставляем за собой право изменить информацию в техническом описании продукта.»

01.2021.08.25



BELGIN

BELGIN MADENI YAĞLAR TİC. ve SAN. A.Ş.
 Gebze OSB Mah. İhsan Dede Cad.
 No: 125/1, 41400 Gebze, Kocaeli, Turkey
 T +90 262 751 02 92 F +90 262 751 01 98
 info@lubex.com.tr - lubex.com.tr