

Technical Data Sheet

LUBRATECH SYNT GMP-EP 6-460

Multi-Purpose Synthetic Industrial Gear Oil with EP Additives

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

LUBRATECH SYNT GMP-EP 6 – 460 - многоцелевое синтетическое промышленное трансмиссионное масло с противозадирными присадками (EP). Цвет розовый, темно-розовый, имеет высокий индекс вязкости, состав на основе ПАО.

Рабочая температура составляет от -25 °С до 150 °С и сохраняет свою химическую и термическую стабильность в течение длительного времени.

Рабочая температура

ISO VG 460: Около - 25 °С - 150 °С

ПРИМЕЧАНИЕ: Не следует смешивать с полигликолевыми маслами!!!

ПРИМЕНЕНИЕ

- Коробки передач с пломбами длительного срока службы, особенно с высоким коэффициентом полезного действия/низким КПД
- В коробках передач, где замена масла затруднена
- Плоские, винтовые, конические зубчатые механизмы с пятью зубьями для промышленных редукторов
- Централизованная смазка подшипников
- Железнодорожный альтернативный ток
- Сложные центробежные применения в судостроении

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Благодаря противозадирным присадкам и превосходным смазывающим свойствам он обеспечивает хорошую защиту от усталости, образования язв, задиров и царапин.
- Более длительные периоды замены масла
- Более длительный срок службы фильтра за счет уменьшения осадка.
- Защищает оборудование
- Благодаря быстрому отделению от воды и масла обеспечивает превосходную смазку и передачу мощности даже в сложных условиях работы гидравлических систем.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Lubratech Synt GMP-EP	6- 460
ISO VG DIN 51519	460
Плотность, DIN 51757, при 20 °С, г/см ³	0,875
Кинематическая вязкость, DIN 51561, при 40 °С, мм ² /с	460
Индекс вязкости, DIN ISO 2909	128
Испытание на коррозию меди, DIN 51820, t = 3 ч; T = 100 °С	1 b
Испытание на ржавчину, ASTM D 665 B	Пропуск
Температура вспышки, ASTM D 92, °С	260>
Температура застывания, DIN ISO 3016, °С	< -25
Деэмульгирующая способность, ASTM D 1401, водонефтяная эмульсия (мл), время перемешивания (мин.)	20
Испытание пеной, ASTM D 852, 24/93, 5 °С 10/0	10 / 0

(Значения могут варьироваться в зависимости от производства)

Хранение

- Хранить вдали от источников воспламенения, хранить данное изделие в сухом месте, где оно может быть защищено от непогоды.
- Оптимальная температура хранения должна составлять 10-25 °C
- Хранить в плотно закрытых, хорошо проветриваемых контейнерах вдали от источников тепла, искр и открытого огня.
- Все упаковки должны быть уложены на поддоны и уложены не более чем в 2 ряда друг на друга.
- Упаковки следует содержать в чистоте, а пыль протирать чистой тканью.
- При открытых процессах смазки лоток следует держать под стоком. Пустые упаковки не следует использовать, кроме как для хранения смазочных материалов.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ и РЕКОМЕНДАЦИИ

- Отходы не должны попадать ни в какие источники воды, сточные воды или в мусорные баки.
- Контакт с продуктом может вызвать проблемы с кожей, следует использовать стерильные перчатки.
- При попадании на кожу эту область следует промыть водой с мылом.
- В случае любого раздражения и покраснения кожи следует обратиться к врачу.

Информация в этом TDS получена из надежных источников OEM. Однако информация предоставляется без каких-либо гарантий, явных или подразумеваемых, относительно ее правильности. Условия или методы обращения, хранения, использования или утилизации продукта находятся вне нашего контроля и могут быть нам неизвестны. По этой и другим причинам мы не несем ответственности и прямо отказываемся от ответственности за убытки, ущерб или расходы, возникшие в результате или каким-либо образом связанные с обработкой, хранением, использованием или утилизацией продукта. Этот TDS был подготовлен и предназначен для использования только для данного продукта. Если продукт используется в качестве компонента в другом продукте, эта информация может быть неприменима.

