

## ULTRAPLEX LTM 1500/1

### ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ СМАЗКА ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

#### ОПИСАНИЕ

Смазка на основе высоковязкого базового масла, специального литиевого мыла, противозадирных присадок и твердых смазочных материалов (графита и дисульфида молибдена).

#### ПРИМЕНЕНИЯ

Специально рекомендовано для смазки роликовых подшипников, работающих при высоких нагрузках, ударах, вибрациях и низких скоростях, где требуется смазка на основе высоковязкого базового масла и выдающаяся несущая способность. Обычно эти тяжелые условия сопровождаются пыльной и абразивной средой, где требуется высокая герметичность смазки.

Такие условия характерны для дробилок, мельниц и валковых прессов в рудной, сталелитейной и цементной промышленности.

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Очень высокая грузоподъемность предотвращает преждевременный и непредвиденный выход из строя подшипников в машинах, ответственных за производственный процесс.
- Высокое содержание твердых смазочных материалов обеспечивает аварийное смазывание.
- Особый состав и производственный процесс обеспечивают высокую механическую стабильность в присутствии агрессивных факторов, таких как влага и водяные пары.
- Коэффициент скорости ndm до 100.000.
- Высокая стойкость к старению.
- Высокая защита от коррозии металлических деталей.
- Высокая водостойкость

#### УРОВЕНЬ КАЧЕСТВА:

- ISO – L – XAGNB 1

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Ед. изм-я	Типовые значения	Метод
Внешний вид	-	Чёрная смазка	-
Проникновение при 25°C - при 60 ударах при 10,000 ударах	мм x 10 <sup>-1</sup>	321 361	ASTM D 217
Консистенция NLGI	-	1	ISO 2137
Точка каплепадения	°C	240	ASTM D 566
Базовая вязкость масла при 40 °C	мм <sup>2</sup> /с	1500	ASTM D 445
Базовая вязкость масла при 100 °C	мм <sup>2</sup> /с	81	ASTM D 445
тест 4 шариков – шрам износа, 40 кг, 75°C, 1 час	мм	0,55	ASTM D 2266
Сварочная нагрузка – тест 4 шариков	kg	500	ASTM D 2596
Коррозия меди – 24ч - 100°C	-	1b	ASTM D 4048
Коррозия подшипников	-	0	ASTM D-1743
Отделение масла – 24ч - 100°C	%	2,95	ASTM D 6184
Нормальные рабочие температуры	°C	-15 до +150 (Пик +180)	

Rev: 03/20

Информация, представленная в этом документе, основана на наших лучших знаниях на указанную дату пересмотра и может быть изменена без предварительного уведомления. Такая информация не освобождает пользователя от тестирования продукта в его собственном приложении. Указанные данные представляют собой средние значения и не являются характеристиками продукта. Для получения дополнительной информации обратитесь в службу технической поддержки COGELSA. COGELSA не несет ответственности за ущерб, вызванный неправильным использованием продукта.

C/ Comercio, 36 – Промышленная зона Кан  
Суньер 08740 САН-АНДРЕУ-ДЕ-ЛА-БАРКА  
( Барселона ) Тел: +34 93 6822220 – Факс:  
+34 93 6820055 www.cogelsa.com; e-mail:  
comercial@cogelsa.com ; export@cogelsa.

Export:  
Telf. +34 93 635 60 50  
export@cogelsa.com

www.cogelsa.com

