

ULTRAPLEX TG 1 SYNT

СИНТЕТИЧЕСКАЯ ЛИТIEВАЯ КОМПЛЕКСНАЯ СМАЗКА

ОПИСАНИЕ

ULTRAPLEX TG 1 SYNT В состав входят синтетические основы, комплексное литиевое мыло и добавки для улучшения окислительных, антикоррозионных, противоизносных и противозадирных свойств.

- Высокая механическая устойчивость.
- Мягкая консистенция для лучшего распределения смазки при низких температурах.

ПРИМЕНЕНИЯ

Специально рекомендовано для смазки:

- Подшипники скольжения и роликовые подшипники, штифты, эксцентрики другие механизмы, подверженные высоким механическим требованиям, экстремальным температурам, вибрациям и наличию воды, пыли или других загрязнений.
- Некоторые примеры применения: подшипники и штифты в горнодобывающем оборудовании, подшипники в сталелитейной промышленности, наружное оборудование в портах, судоходство, солнечные панели, ветряные турбины, земснаряды и т.д.

- Хорошая грузоподъемность.
- Подходит для подшипников на низких и средних скоростях (коэффициент скорости ndm до 200000).
- Высокая стойкость к старению.
- Высокая защита от коррозии металлических деталей.
- Высокая водостойкость.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Широкий рабочий температурный диапазон от -40 °C до 180 °C и пиковая температура 200 °C в течение коротких периодов времени с частой повторной смазкой.

УРОВЕНЬ КАЧЕСТВА

- ISO – L – XDGHB 1

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Метод	Типовые значения	Ед. изм-я
Внешний вид	-	Желтоватая смазка	-
Проникновение при 25°C			
- при 60 ударах	ASTM D-217	334	mm x 10 ⁻¹
- при 10,000 ударах		387	
Консистенция NLGI	ISO 2137	1	-
Точка каплепадения	ASTM D-566	> 250	°C
Вязкость базового масла при 40°C	ASTM D-445	1000	mm ² /s
Шрам износа, тест 4 шариков 40 Kg, 75°C, 1 час	ASTM D-2266	0,65	mm
Сварочная нагрузка, тест 4 шариков	ASTM D-2596	400	Kg
Коррозия подшипников	ASTM D 1743	1-1-1 (отсутствие окиси)	-
Испытание на коррозию меди	ASTM D 130	1a	-

Rev: 12/17

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.