



# COGELSA®

EFFICIENT LUBRICATION

C/ Comerçio, 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.

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

### ULTRAPLEX ASK 2

#### ВЫСОКОЭФФЕКТИВНАЯ СМАЗКА ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ ОБСЛУЖИВАНИЯ

##### Описание:

Смазка на основе синтетической и минеральной основы, комплексного литиевого мыла, противозадирных присадок и твердых смазочных материалов.

##### Применения:

Специально рекомендовано для смазки механизмов при больших нагрузках, медленных и / или колебательных движениях, работающих в неблагоприятных условиях окружающей среды, например:

- Штыри и подшипники в сельскохозяйственной и строительной технике.
- Раздвижные открытые механизмы, такие как седельно-цепное устройство в грузовиках, буровое оборудование и т. Д.
- Дробильно-размольные мельницы для карьеров и шахт.
- Подшипники станов холодной прокатки.
- Подшипники в сталелитейной и бумажной промышленности, подверженные высоким нагрузкам, загрязнению и воздействию воды.

##### Характеристики:

- Высокая температура каплепадения, позволяющая работать при высоких температурах, от 200 до 220 °С в течение коротких периодов и от 150 до 160°С при нормальной рабочей температуре.
- Специальный состав и производственный процесс обеспечивают высокую механическую стабильность, сохраняя ее консистенцию, структуру и сцепление, в том числе в условиях эксплуатации с большими усилиями, в присутствии агрессивных факторов, таких как влага и водяные пары.
- Исключительная грузоподъемность даже в условиях “аварийной смазки”, когда из-за отсутствия смазки уменьшается подача смазки из-за высокого содержания твердых смазочных материалов и их превосходной адгезии.
- Подходит для подшипников на средних и высоких скоростях (коэффициент скорости  $n \cdot d_m$  до 300.000).
- Высокая стойкость к старению, что позволяет избежать деградации смазки в процессе эксплуатации даже при длительных интервалах смазки.
- Высокая защита от коррозии металлических деталей.
- Высокая устойчивость к воздействию воды.
- Большая герметизирующая способность, которая защищает компоненты от попадания загрязнений.

**COGELSA®**

Стр 1 из 2

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.

Сертифицированная  
компания



**ULTRAPLEX ACK 2****Уровень качества:**

- ISO – L – XAGIB 2

**Технические характеристики:**

	Метод	Типовые значения	Ед. изм-я
Внешний вид	-	Чёрная смазка	-
Проникновение при 25°C			
- После 60 ударов	ASTM D-217	280	mm x 10 <sup>-1</sup>
- После 10,000 ударов		295	
Консистенция NLGI	ISO 2137	2	-
Вязкость базового масла при 40°C	ASTM D-445	460	mm <sup>2</sup> /s
Точка каплепадения	ASTM D-566	270	°C
Сопротивление воде при 90°C	DIN 51807/T1	1	-
Сварочная нагрузка – Тест 4 шариков	ASTM D-2783	620	Kg
Устойчивость к коррозии	ASTM D-1743	Pass	-
Отделение масла	ASTM D-6184	2,1	%

Revision: 12/13