



**COGELSA**®  
EFFICIENT LUBRICATION

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.

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

### ULTRAGREASE GA 2

#### LITHIUM COMPLEX GREASE

##### Описание:

Смазка на минеральной основе и комплексное литиевое мыло с противозадирными присадками.

##### Применения:

Специально рекомендовано для смазки:

- Подшипники, подверженные высоким механическим нагрузкам, высоким температурам и присутствию воды, например, машины для формования гранул, автомобили, сельскохозяйственные машины и общественные рабочие машины.
- Подшипники вентиляторов, печей и сушилок в текстильной, деревообрабатывающей, пластмассовой, пищевой промышленности и производстве напитков.
- Подшипники каландров и паровых цилиндров сушилок.

##### Характеристики:

- Высокая температура каплепадения, позволяющая работать при высоких температурах, от 200 до 220 °С в течение коротких периодов времени и от 150 до 160°С в качестве нормальной рабочей температуры.
- Особый состав и производственный процесс обеспечивают высокую механическую стабильность, сохраняя ее консистенцию, структуру и адгезию, в том числе в условиях эксплуатации с большими усилиями, в присутствии агрессивных факторов, таких как влага и водяные пары.
- Хорошая грузоподъемность.
- Подходит для подшипников на средних и высоких скоростях (коэффициент скорости  $n \cdot dm$  до 500.000).
- Высокая устойчивость к старению, что предотвращает ухудшение качества смазки при эксплуатации даже при длительных интервалах смазки.
- Высокая защита от коррозии металлических деталей.
- Высокая водостойкость

**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



**ULTRAGREASE GA 2**

**Уровень качества:**

- ISO – L – XBGEВ 2

**Технические характеристики:**

	Метод	Типовые значения	Ед. изм-я
Внешний вид	-	Коричневая смазка	-
Проникновение при 25°C	ASTM D-217	275	mm x 10 <sup>-1</sup>
- После 60 ударов		290	
- После 10,000 ударов			
Консистенция NLGI	ISO 2137	2	-
Точка каплепадения	ASTM D-566	266	°C
Сопротивление воде при 90°C	DIN 51807/T1	1	-
Сварочная нагрузка -тест 4 шариков	ASTM D-2783	315	Kg
Отделение масла	ASTM D-6184	2,7	%
Потеря испарения при 99°C, 22h	ASTM D-972	2,74	%
Механическая стабильность - испытание на роликах 80°C, 19 часов, 165 об / мин. Начальное проникновение без воды Начальное проникновение с 10% воды Конечное проникновение 10% воды	ASTM D-1831 - модифицирован ный	279	mm x 10 <sup>-1</sup>
		258	
		326	
Нормальные рабочие температуры	-	-20 up to +150	°C

Revision: 09/13

**COGELSA**<sup>®</sup>

Стр 2 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

