



COGELSA[®]
EFFICIENT LUBRICATION

C/ Comercio, 36 – Polígono Industrial Can Sunyer
08740 SANT ANDREU DE LA BARCA (Barcelona) Telf:
+34 93 6822220 – Fax: +34 93 6820055
www.cogelsa.com
e-mail: comercial@cogelsa.com ; export@cogelsa.com

.....ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

ULTRA ATOX 680

ПИЩЕВОЕ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОЕ МАСЛО

Описание

Масло на основе медицинских белых масел, синтетических углеводов и специальных добавок, одобрено FDA для случайного контакта с пищевыми продуктами.

Применение

ULTRA ATOX 680 подходит для общей смазки подшипников, насосов, цепей и редукторов. Благодаря специальному составу с компонентами, одобренными FDA, ULTRA ATOX 680 может использоваться в механических компонентах, описанных выше, с потенциальным риском загрязнения обрабатываемого продукта смазкой, в пищевой, фармацевтической и косметической промышленности.

Характеристики

- Высокая устойчивость к окислению, что позволяет избежать образования остатков и лаков.
- Благодаря высокому индексу вязкости и низкой температуре застывания оно демонстрирует отличные смазывающие свойства в широком диапазоне температур.
- Его защита от трения и износа делает его подходящим смазочным материалом для большинства применений в пищевой, косметической и фармацевтической промышленности.
- Хорошая деэмульгирующая способность, позволяющая легко отделять воду.
- Не окрашивает металлы, в том числе алюминиевые и медные сплавы.
- Очень хорошая совместимость с уплотнениями или трубами, так как полностью не содержит ароматических углеводов.

Уровень качества:

- Редуктора: DIN 51517 Part 3 CLP
 - Компрессоры: DIN 51506 VBL
 - Подходит для случайного контакта с пищевыми продуктами – NSF H1
- Регистрационный №: 149176

COGELSA[®]

Стр 1 из 2

The information provided in this document is based upon our best knowledge at the date of revision
COMPANY indicate, and is subject to changes without prior notice.

CERTIFIED



Such information does not release the user from testing the product in their own application.
 The data indicated represent average values and do not constitute product specifications.
 For more information please contact COGELSA Technical Support.
 COGELSA is not liable for damages caused by improper use of the product.



ULTRA ATOX 680

Характеристики

	Метод	Типовые значения	Ед.
Внешний вид	-	Прозрачный и бесцветный	-
Плотность при 15°C	ASTM D-1298	0,901	gr/cm ³
Вязкость при 40°C.	ASTM D-445	691	mm ² /s
Вязкость при 100°C.	ASTM D-445	44	mm ² /s
Индекс вязкости	ASTM D-2270	108	-
Точка застывания	ASTM D-97	-6	°C
Точка возгорания	ASTM D-92	220	°C
Тест 4 шаров - сварочная нагрузка	ASTM D-2783	200	Kg
Диаметр шрама (4Ш тест на износ)	ASTM D-4172	0,42	mm
FZG Тест – 8,3/90 Количество пройденных этапов	DIN 51.354	12	-
Испытание на деэмульгацию ml Масло/вода/эмульсия (min)	ASTM D-1401	40/37/3 (35)	min.
Коррозия меди, 3ч при 100°C	ASTM D-130	1a	-

1 mm²/s = 1 cSt

Rev 10/14

The information provided in this document is based upon our best knowledge at the date of revision

CERTIFIED COMPANY indicate, and is subject to changes without prior notice.

Such information does not release the user from testing the product in their own application.

The data indicated represent average values and do not constitute product specifications.

For more information please contact COGELSA Technical Support.

COGELSA is not liable for damages caused by improper use of the product.

