

ULTRAPLEX SYNT CS 1812

СИНТЕТИЧЕСКАЯ СМАЗКА НА СУЛЬФОНАТЕ КАЛЬЦИЯ

ОПИСАНИЕ

Смазка, изготовленная из синтетических углеводородных масел, загущенных сульфонатом кальция. Особые характеристики этого комплексного загустителя обеспечивают превосходные антикоррозионные свойства и устойчивость к экстремальным давлениям.

ПРИМЕНЕНИЯ

Он специально предназначен для смазки подшипников скольжения и роликовых подшипников, тросов и других механических компонентов при больших нагрузках, работающих в неблагоприятных условиях окружающей среды. ULTRAPLEX SYNT CS 1812 специально подходит для централизованных систем смазки. Благодаря своим особым свойствам он обеспечивает высокую защиту механизмов во всех отраслях промышленности: горнодобывающей, землеройной, судоходной и портовой, сталелитейной, цементной, автомобильной, бумажной, пищевой, пеллетных прессах и т.д.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Метод	Типовые значения	Ед. изм-я
Внешний вид	-	Коричневая смазка	-
Проникновение при 25°C	ASTM D-217	300	mm x 10 ⁻¹
Проникновение при 25 °C после 10 ⁴ ударов	ASTM D-217	319	mm x 10 ⁻¹
Консистенция NLGI	ISO 2137	1 – 2	-
Точка каплепадения	ASTM D-566	>300°C	°C
Вязкость базового масла 40°C	ASTM D-445	180	mm ² /s
Шрам износа, тест 4 шариков	ASTM D-2266	0,34	mm
Сварочная нагрузка, тест 4 шариков	ASTM D-2596	620	Kg
Тест отделения масла – 24 часа при 100°C	ASTM D-6184	3,96	%
Защита от коррозии	ASTM D-1743	Pass	-
Коррозия меди 24ч при 100°C	ASTM D 4048	1a	-

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Превосходная несущая способность позволяет избежать износа компонентов.
- Превосходная защита от коррозии металлических деталей и устойчивость к вымыванию водой
- Высокая механическая стабильность для обеспечения стойкости смазки в компоненте даже в тяжелых условиях эксплуатации.
- Исключительная адгезия, обеспечивающая защиту механизмов при высоких нагрузках и присутствии воды.
- Рабочая температура от -40 до +170°C.
- Высокая устойчивость к старению.
- Хорошая прокачиваемость в централизованных системах смазки.

УРОВЕНЬ КАЧЕСТВА

- ISO – L – XDEIB 1/2

Rev: 05/17

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