

ULTRAPLEX CS (ряд)

СМАЗКА ИЗ СУЛЬФОНАТА КАЛЬЦИЯ

ОПИСАНИЕ

Смазки из высоковязкого минерального базового масла, загущенного сульфонатом кальция. Специальные характеристики этого сложного загустителя обеспечивают отличные антикоррозионные свойства и свойства при экстремальном давлении.

ПРИМЕНЕНИЕ

Они специально предназначены для смазки подшипников, открытых шестерен, коробок передач, зубчатых муфт, тросов и других механических компонентов при больших нагрузках, работающих в неблагоприятных условиях окружающей среды. ULTRAPLEX CS 1 и CS 12 специально подходят для центральных систем смазки.

Благодаря своим особым свойствам они обеспечивают 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 | Характерное значение | | | Ед. измер. |
|---|-------------|-----------------------|-------|-------|-----------------------|
| | | CS 1 | CS 12 | CS 2 | |
| Вид | - | Темно-янтарная смазка | | | - |
| Проникновение при 25°C | ASTM D-217 | 330 | 305 | 285 | mm x 10 ⁻¹ |
| Проникновение при температуре 25 ° C после 104 ударов | ASTM D-217 | 343 | 316 | 296 | mm x 10 ⁻¹ |
| Консистенция NLGI | ISO 2137 | 1 | 1-2 | 2 | - |
| Точка падения | ASTM D-566 | > 300 | 300 | > 300 | °C |
| Вязкость базового масла при 40°C | ASTM D-445 | 460 | 460 | 460 | mm ² /s |
| След от износа, испытание 4 шариков | ASTM D-2266 | 0,45 | 0,51 | 0,45 | mm |
| Сварочная нагрузка, испытание на 4 шарика | ASTM D-2596 | 500 | 500 | 500 | Kg |
| Разбрызгивание воды, потеря смазки | ASTM D 4049 | 18 | 15 | 11 | % |
| Промывка водой | ASTM D 1264 | - | - | 2,55 | % |
| Испытание соевым распылением | ASTM D-117 | >1000 | >1000 | >1000 | hours |
| Защита от коррозии | ASTM D-1743 | Pasa | Pasa | Pasa | - |
| Коррозия меди 24 часа при 100°C | ASTM D 4048 | 1a | 1a | 1a | - |

Версия: 12/18

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Выдающаяся несущая способность, позволяющая избежать износа компонентов.
- Отличная защита от коррозии металлических деталей и устойчивость к вымыванию водой
- Высокая механическая стабильность для обеспечения постоянства смазки в компоненте даже в тяжелых условиях эксплуатации.
- Исключительное сцепление, обеспечивающее защиту механизмов при высоких нагрузках и присутствии воды.
- Рабочая температура от -20 до +150°C (180°C с подходящим интервалом повторного смазывания).
- Высокая устойчивость к старению.
- Подходящая консистенция для хорошей прокачиваемости в центральных системах смазки (CS 1 и CS 12).

УРОВЕНЬ КАЧЕСТВА

- ISO – L – XBEIB 1 - 1/2 - 2

Информация, представленная в этом документе, основана на наших лучших знаниях на 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 техническими характеристиками продукта. За дополнительной информацией обращайтесь в службу технической поддержки COGELSA. COGELSA не несет ответственности за ущерб, причиненный неправильным использованием продукта.