



Texando® CX EP2

Высокоэффективная водостойкая пластичная смазка

Описание продукта

Texando CX EP2 — высокоэффективная водостойкая пластичная смазка, созданная на основе очищенного минерального масла и кальциевого комплекса. Обладает надежной механической стабильностью и высокой нагрузочной способностью.

Texando CX EP2 содержит высокоэффективные антиокислительные и антикоррозионные присадки, обеспечивающие долгий срок службы и безотказную работу оборудования.

Преимущества для потребителя

- Обладает высокой водостойкостью, в том числе устойчивостью к кипящей воде, слабым растворам кислот и щелочей
- Имеет высокую смазывающую способность и надежную естественную адгезию
- Обладает хорошей прокачиваемостью и стойкостью к окислению
- Предлагает хорошие герметизирующие свойства
- Разработана для различных вариантов применения и может использоваться в качестве высокотемпературной смазки

Применение

- Texando CX EP2 подходит для смазывания тяжело нагруженных подшипников и шарниров (ШРУСы и шпиндели) с малой и средней скоростью вращения, а также находящихся в нерегулярном движении, в том числе в присутствии воды. Эта смазка уменьшает трение и износ даже при высоких температурах и больших нагрузках, а также способствует защите подшипников от коррозии и загрязнения.

Особенности продукта

- Устойчивость к воздействию воды, кипящей воды, слабых растворов кислот и щелочей
- Превосходная смазывающая способность и высокая адгезия
- Хорошая прокачиваемость
- Хорошие герметизирующие свойства
- Возможность применения в качестве универсальной пластичной смазки
- Сохраняет рабочие свойства при высокой температуре

Соответствует следующим спецификациям:

Voest-Alpine	DIN
ISO	FAG
SKF	

- Texando CX EP2 сохраняет смазывающие свойства в присутствии воды и может использоваться в качестве универсальной смазки при нормальных или высоких рабочих температурах. Применение этой смазки дает финансовые преимущества, поскольку ее универсальность позволяет сократить складские запасы.
- Texando CX EP2 обеспечивает бесперебойную работу машин и агрегатов в широком диапазоне температур: от –25 до +180°C, что необычно для пластичных смазок. При использовании данной смазки не следует превышать температурный предел в +140°C, на случай его превышения должны быть предусмотрены меры для автоматической замены смазки.
- Texando CX EP2 особенно рекомендуется для применения в системах централизованной смазки.

Допуски, спецификации и рекомендации

Допуски

- Voest-Alpine

Эксплуатационные свойства

DIN 51 502	ISO 6743-09	Рабочая температура
KP2 N-20	ISO-L-XBDHB2	–25 ... +140°C с автоматической заменой/постоянно: –25 ... +180°C

Рекомендации

- FAG
- SKF

Типичные характеристики		
Испытание	Методы испытания	Результаты
Класс NLGI	DIN 51 818	2
Срок хранения: 36 месяцев с даты заполнения, указанной на товарной этикетке		
Внешний вид	—	Коричневого цвета, гладкая
Тип загустителя	—	Кальциевый комплекс
Пенетрация после перемешивания, 60 взмахов, мм/10	DIN ISO 2137	265-295
Температура каплепадения, °C	DIN ISO 2176	>240
Вязкость базового масла при 40°C, мм ² /с	DIN 51 562	145
Испытание соленой водой на коррозию	DIN 51 802	0/1
Проба на медную пластинку, 24 ч, 120°C	DIN 51 811	1B
Скоростной коэффициент (DN), пред.	—	750000
Испытания на нагрузку сваривания, четырехшариковая машина трения, Н	DIN 51 350	3200

Приведенные в типичных характеристиках данные отображают показатели текущего уровня производства и могут изменяться в пределах допустимых норм. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в информацию. Заменяет все предыдущие издания и содержащуюся в них информацию.

Заявление-отказ от ответственности: Chevron не несет ответственности за убытки или ущерб, причиненный вследствие применения данного продукта не по назначению.

Здоровье, безопасность, условия хранения и воздействие на окружающую среду: Основываясь на текущей информации, при правильном обращении с продуктом в соответствии с рекомендациями, изложенными в Паспорте безопасности, этот продукт не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье. Паспорта безопасности предоставляются по запросу в региональном офисе или через Интернет. Этот продукт не должен использоваться в целях, для которых он не предназначен. При утилизации использованного продукта соблюдайте меры по защите окружающей среды в соответствии с местным законодательством.

A Chevron company product