



Масла Castrol Olit CLS

Водостойкие полужидкие консистентные смазки

Описание

Смазки Castrol Olit™ CLS высокоэффективные полужидкие консистентные смазки на литиево-кальциевой основе обладающие исключительно высокой водостойкостью. Выдающиеся реологические свойства в комбинации с отличным поведением при низких температурах позволяют применять смазки в самых разных областях. Смазки Olit CLS отлично защищают детали от коррозии, стойки к воздействию мощных средств и каустической соды.

Применение

- В централизованных системах смазки, предназначенных для полужидких консистентных смазок.
- В редукторах и мотор-редукторах, смазываемых полужидкими консистентными смазками.
- При неблагоприятных условиях (высокая влажность, присутствие воды)
- Температурный диапазон применения: от -40 °C до + 100 °C

Преимущества

- Технология OPTITEC™ – OPTIMOL.
- Прекрасно прокачивается в централизованных системах смазки.
- Структурно стабильны – питатели не блокируются остатками загустителя.
- Чрезвычайно водостойки.
- Устойчивы к мощным средствам.
- Исключительные антикоррозионные свойства.
- Очень хорошо работают при низких температурах.

Типичные характеристики

Свойство	Метод	Единицы	Olit CLS 0	Olit CLS 00	Olit CLS 000
Цвет	Визуально	–	Бежевый	Бежевый	Бежевый
Базовые масла	–	–	Минеральное масло	Минеральное масло	Минеральное масло
Тип загустителя	–	–	Литиево-кальциевое	Литиево-кальциевое	Литиево-кальциевое
Рабочая пенетрация (60 циклов при 25 °C)	ISO 2137/ ASTM D217	0,1 мм	355–385	400–430	450–500
Удельная плотность при 20 °C	ASTM D4052	кг/м³	890	892	899
Температура каплепадения	ISO 2176 / ASTM D566	°C	140	145	148
Водостойкость	DIN 51807-1	Класс	1	2	*

* = характеристика не может быть определена. Данные могут изменяться в пределах технологических допусков.

Дополнительная информация

- Соблюдайте спецификации производителей подшипников и техники.
- Смазки OLIT CLS 0, CLS 00 и CLS 000 можно смешивать со смазками на литиевой основе.
- Максимальная эффективность достигается без смешивания продукта с другими смазочными материалами.

Масла Castrol Olit CLS

Castrol и логотип Castrol являются товарными знаками Castrol Limited, используемыми по лицензии.

Настоящий лист данных и содержащаяся в нем информация считаются точными на дату опубликования. Тем не менее, в отношении точности или полноты не дается никаких гарантий или поручительств. Данные предоставляются на основе стандартных тестов в лабораторных условиях и даются только в качестве руководства. Пользователям рекомендуется убедиться, что они владеют последней версией этого документа. Оценка и безопасное использование продуктов, оценка пригодности для предполагаемого применения и соблюдение всех применимых законов и правил являются обязанностью пользователя. Паспорта безопасности материалов имеются для всех наших продуктов, и к ним следует обращаться за соответствующей информацией о хранении, безопасном обращении и утилизации продукта. Компания BP plc и ее подразделения не отвечают за любой ущерб или травмы в результате неправильного использования материала, из-за любого несоблюдения рекомендаций или опасности, свойственной природе материала. Все продукты, услуги и информация предоставляются согласно нашим стандартным условиям продажи. Необходимо проконсультироваться с нашим местным представителем, если вам потребуется дополнительная информация.

www.castrol.com/industrial