



LM Mehrzweckfett 2

Пластичная смазка на основе литиевого мыла

Описание

Castrol LM Mehrzweckfett 2 – многоцелевая пластичная смазка с противозадирными присадками (EP), обладающая высокими эксплуатационными характеристиками, для применения в автомобильных узлах. Оптимально сбалансированная композиция смазки создана на основе высококачественного минерального базового масла, литиевого загустителя и специально подобранного пакета присадок, включающего противозадирные присадки (EP), антиоксиданты и ингибиторы коррозии.

Применение

Высококачественная многоцелевая смазка Castrol LM Mehrzweckfett 2 обладает широким спектром применения и подходит для использования как в легковых, так и коммерческих автомобилях.

Комбинация отличных свойств структурной стабильности, несущей способности и стойкости к коррозии делает смазку Castrol LM Mehrzweckfett 2 особенно подходящей для смазывания компонентов подшипников скольжения и роликового типа, шарниров и других узлов в установленном температурном диапазоне.

Castrol LM Mehrzweckfett 2 одобрена согласно требованиям спецификаций:

- MAN 283 Li-P
- MB-Approval 267.0

Преимущества

- Превосходная структурная стабильность обеспечивает поддержание оптимальной рабочей консистенции смазки в течение длительного времени, снижая потребность частого технического обслуживания.
- Хорошие противозадирные свойства защищают металлические поверхности, подвергающиеся постоянным нагрузкам.
- Хорошая защита от коррозии способствует увеличению ресурса деталей и интервалов замены смазки.
- Возможность применения смазки в широком диапазоне позволяет сократить количество сервисных продуктов.

Типичные характеристики

Наименование	Метод	Единицы измерения	Castrol LM Mehrzweckfett 2
Тип загустителя	-	-	литий
Базовое масло	-	-	минеральное
Внешний вид	визуально	-	ровная, коричневая и однородная
Класс NLGI	ASTM D217	-	2
Пенетрация, 60 циклов	IP 50	0,1 мм	265 - 295
Температура каплепадения	IP 396	°C	180
Вязкость базового масла при 40°C	ASTM D445	сСт	200
Вязкость базового масла при 100°C	ASTM D445	сСт	14
Стойкость к вымыванию водой, 1 час при 38 °C	ASTM D 1264	% масс.	<10
Коррозия в динамических условиях Етсog (дистиллированная вода)	IP 220	баллы	0-0
Коррозия в динамических условиях Етсog (солёная вода)	IP 220	баллы	2-2
Испытания на стенде SKF-R2F, условия "В" при 120°C	-	-	выдерживает
Диапазон рабочих температур		°C	-30 +120°C

Спецификации

MAN 283 Li-P
MB-Approval 267.0
NLGI 2

Хранение

Все упаковки должны храниться под навесом. При неизбежном хранении под открытым небом бочки следует укладывать горизонтально для предотвращения попадания дождевой воды внутрь и смывания маркировки с бочек. Продукты не должны храниться при температурах выше 60°C, подвергаться воздействию прямых солнечных лучей или замораживанию.