

Teboil Multipurpose HT

Высокотемпературная смазка

ДОПУСКИ И СПЕЦИФИКАЦИИ

NLGI 2

DIN 51502: KP2N-30

ISO 6743: ISO-L-XCDIB2

DANIELI

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Teboil Multipurpose HT – многоцелевая высоко-температурная консистентная смазка синего цвета на основе литиевого комплекса, произведенная из высоковязкого минерального масла с добавлением противозадирной и противоизносной присадок, эффективных ингибиторов окисления и коррозии.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Смазка **Teboil Multipurpose HT** предназначена для применения в условиях воздействия повышенных нагрузок и температур в подшипниках скольжения и качения, ступицах колес и т.д. автомобильной, строительной, внедорожной и сельскохозяйственной техники, промышленном и горнодобывающем оборудовании в диапазоне рабочих температур от -30 до +150°C (кратковременно до +220°C).

СВОЙСТВА

Благодаря пакету присадок и высококачественному базовому маслу, смазка обладает отличной несущей способностью, высокотемпературной окислительной и термической стабильностью, хорошей водостойкостью, способностью эффективно защищать контактирующие поверхности от износа при воздействии высоких нагрузок и температур.

ПРЕИМУЩЕСТВА

Teboil Multipurpose HT - высокоэффективная универсальная смазка, позволяющая обеспечить надежную эксплуатацию техники и оборудования различного назначения даже в экстремальных высокотемпературных условиях применения.

ТИПОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателя	Методы испытаний	Teboil Multipurpose HT
Класс по NLGI	ASTM D 217	2
Загуститель		Литиевый комплекс
Цвет		синий
Вязкость базового масла при 40°C, мм ² /с	ISO 12058	210
Пенетрация:		
- перемешанной смазки (60 цикл.) 1/10 мм	ISO 2137	280
- перемешанной смазки (100тыс цикл.), 1/10 мм	ISO 2137	310
Температура каплепадения, °C	IP 396	>260
Защита от коррозии:		
- испытания в дистиллированной воде SKF Emcor WWO, класс	ISO 11007 mod	0 – 0
- испытания в солёной воде SKF Emcor, класс	ISO 11007 mod	2 – 3
- испытания в кислотном растворе SKF Emcor, класс	ISO 11007 mod	0 – 0
Водостойкость, ед.	DIN 51807/1	1-90
Коррозия на медной пластинке 24 час при 100°C	ASTM D 4048	1a
Смазывающие свойства:		
- SKF R2F Test A	SKF	выдерживает
- SKF R2F Test B (140°C)	SKF	выдерживает
Механическая стабильность: 500 и 1000 об/мин.	SKF V2F	выдерживает
Противозадирные и противоизносные свойства: испытание на 4-х шариковой машине, Н	DIN 51350:4	2800
Рабочий диапазон температур, °C кратковременно		от -30 до +150 до +220

Типовые показатели продукта представляют собой усредненные значения, не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО «ЛЛК-Интернешнл»

v1.0*, 27.10.14, Стр. 1/1

* заменяет ранее выпущенные версии описания данного продукта