

Описание

Трансмиссионное всесезонное минеральное масло Super Tauro было специально разработано для промышленных трансмиссий с высокими нагрузками. Специальная формула разработки включает в состав исключительного качества базы и присадки, позволяющие увеличить антикоррозийные и антивспенивающие свойства, а также усилить устойчивость к окислению. Данное масло имеет превосходную производительность и несомненно имеет преимущества перед маслами аналогичной серии.

Масло особенно подходит для всех типов промышленных редукторов и усилителей, смазываемых масляным туманом или циркуляцией масла. Очень эффективно во всех случаях, требующих максимального уровня стойкости к окислению и высоким нагрузкам.

Свойства

- Отличные противоизносные свойства при высоком давлении
- Отличная термическая стабильность
- Эффективная защита от коррозии
- Высокая деэмульгирующая способность (быстрое отделение от воды)
- Отличные антивспенивающие свойства
- Устойчивость к разрыву масляной пленки.

Уровни качества

- DIN 51517 Part 3 CLP
- ISO-L-CKD
- ISO 12925-1 CKD
- MAG IAS (ex Cincinnati)
- US Steel 224
- AGMA 9005-E02-EP
- David Brown S1.53.101

Технические характеристики

	ЕД.ИЗМ.	МЕТОД	ЗНАЧЕНИЕ							
ISO класс			68	100	150	220	320	460	680	1000
Вязкость при 100 °C	сСт	ASTM D 445	8.5	11	14.5	19	23	30	40	50
Вязкость при 40 °C	сСт	ASTM D 445	68	100	150	220	320	460	680	1000
Индекс вязкости	-	ASTM D 2270	98	97	97	95	93	92	95	95
Температура вспышки	°C	ASTM D 92	230	245	260	260	260	260	260	260
Температура замерзания	°C	ASTM D 97	-12	-12	-9	-9	-9	-9	-9	-6
Отделение воды - вода -эмульсия	см ³ см ³	ASTM D 2711	37мин. 1 макс.	37мин. 1 макс.	37мин. 1 макс.	37мин. 1 макс.	37мин. 1 макс.	37мин. 1 макс.	37мин. 1 макс.	37мин. 1 макс.
Коррозия меди, 3 ч при 100 °C		ASTM D 130	1b	1b	1b	1b	1b	1b	1b	1b
Сопротивление появлению ржавчины, метод А и В	-	ASTM D 665	ок	ок	ок	ок	ок	ок	ок	ок
TAN	мг КОН/г	ASTM D 664	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Отделение воды	мин.	ASTM D 1401	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<60	<60
FZG тест, шаг 12	-	DIN 51354	ок	ок	ок	ок	ок	ок	ок	ок
Нагрузка Timken	Фунт	ASTM D 2782	60 мин.	60 мин.	60 мин.	60 мин.	60 мин.	60 мин.	60 мин.	60 мин.

Срок годности 5 лет с даты производства.
Паспорт безопасности предоставляется по запросу.
repsol.com
+34 901 111 999
Техническая спецификация Версия 10. Август 2016 г.