

VERTEX GL-5

Описание

Всесезонное трансмиссионное масло, предназначенное для мостов и гипоидных передач, работающих при высоких нагрузках. Обеспечивает сопротивление сдвигу и отличную защиту от износа. Подходит для высоконагруженных зубчатых передач.

Применение

Предназначено для синхронизированных и несинхронизированных коробок передач, раздаточных коробок, гипоидных зубчатых передач, всех типов транспортных средств и движущихся машин. Создано для работы в условиях высокой скорости / низкого крутящего момента и в условиях низкой скорости / высокого крутящего момента.

Эксплуатационные свойства

- Защита металлических деталей от ржавчины и коррозии.
- Стойкость к окислению в условиях высоких температур.
- Обеспечивает устойчивость к пенообразованию.
- Отличная дисперсность смазки на металлических поверхностях.
- Очень хорошая производительность при низких температурах..
- Отличная производительность при длительных механических нагрузках.
- Отличные противозадирные (EP) свойства.

Спецификации, одобрения и рекомендации

75W-90: API GL-5/MT 1 MIL-L-2105 D, MACK GO-J

80W-90, 85W-140: API GL-4/GL-5/MT-1, MIL-L-2105 D

Типичные физико-химические характеристики

	ASTM	75W-90	80W-90	85W-140
Относительная плотность (кг/л)	D 1298	0,860	0,895	0,901
Кинематическая вязкость при 40°C (сСт)	D 445	103,4	151	345,0
Кинематическая вязкость при 100°C (сСт)	D 445	14,5	15,0	25
Индекс вязкости	D 2270	145	99	97
Температура вспышки (°C) мин.	D 92	230	220	248
Температура застывания (°C)	D 97	-33	-30	-24

Приведенные выше значения являются типичными. При дальнейшем производстве возможны небольшие отклонения.

Здоровье, Безопасность и Окружающая среда

При надлежащем использовании смазочного материала в рекомендуемых областях, а также при соблюдении правил личной и промышленной гигиены, продукт не представляет угрозы для здоровья и окружающей среды. Использованные смазочные материалы должны быть переработаны (утилизированы) в соответствии с действующим законодательством и размещены в утвержденных пунктах сбора. Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоемы. Всегда следуйте инструкциям паспорта безопасности (MSDS).

Смазочные материалы SLIDER разрабатываются, производятся и распространяются в соответствии с Сертифицированной Системой Менеджмента, соответствующей требованиям ISO 9001, ISO 14001 и OHSAS 18001. Дата выпуска TDS: Сентябрь 2017 года.