

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ SYN-TORQUE OIL RANGE



ОПИСАНИЕ

Syn-Torque Oil Range – это линейка всесезонных синтетических жидкостей для трансмиссий / силовых передач, работающих в тяжелых условиях эксплуатации, изготовленных на основе полиальфаолефиновых базовых компонентов (ПАО). Syn-Torque Oil имеет допуск Caterpillar TO-4, по своим фрикционным характеристикам превосходит жидкости класса TO-2 и все минеральные жидкости.

Трансмиссионные жидкости Syn-Torque Oil предназначены для продления срока службы и улучшения эксплуатационных характеристик трансмиссии, дифференциалов, бортовых передач, гидравлических систем тяжелой внедорожной техники в экстремальных условиях, включая нерегулярное обслуживание и высокие и низкие температуры. Высокая устойчивость к сдвигу обеспечивает наилучшую защиту высоконагруженных, критически важных компонентов.

Жидкости Syn-Torque Oil рекомендованы для использования во многих механических трансмиссиях или коробках с силовым переключением передач, тормозах мокрого типа и некоторых гидравлических системах тяжелой внедорожной техники, в том числе Caterpillar, а также шоссейной техники Caterpillar, Komatsu, Eaton и других производителей.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Превосходные фрикционные характеристики обеспечивают надежную работу сцепления
- Исключительная устойчивость к окислению и увеличенный срок службы жидкости
- Высокие эксплуатационные характеристики в любых условиях эксплуатации
- Отличная совместимость с уплотнительными и фрикционными материалами
- Способность контролировать вибрацию тормозов, продлевает срок службы тормозов мокрого типа
- Отлично защищает от износа все механические детали

ПРИМЕНЕНИЕ



СПЕЦИФИКАЦИИ

- CATERPILLAR TO-4
- EATON FULLER
- ALLISON C-4 (внедорожная)
- API GL-4
- KOMATSU KES 07.868.1
- DANA
- EUCLID
- VICKERS M 2950-S
- VICKERS 35VQ25
- SPERRY VICKERS/EATON I-280-S
- TREMAC/TTC

SYN-TORQUE OIL RANGE	МЕТОД ИСПЫТАНИЯ	ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	0W20	5W30
ПЛОТНОСТЬ ПРИ 15°C	ASTM D1298	кг/л	0,848	0,8574
ЦВЕТ	ASTM D1500	-	2.5	2.5
КИНЕМАТИЧЕСКАЯ ВЯЗКОСТЬ ПРИ 40°C ПРИ 100°C	ASTM D445 ASTM D445	сСт сСт	32,5 7,4	66,48 11,38
ИНДЕКС ВЯЗКОСТИ	ASTM D2270	-	165	166
ТЕМПЕРАТУРА ПОТЕРИ ТЕКУЧЕСТИ	ASTM D97	°C	-52	-51
ТЕМПЕРАТУРА ВСПЫШКИ В ОТКРЫТОМ ТИГЛЕ	ASTM D92	°C	170	230
ЩЕЛОЧНОЕ ЧИСЛО	ASTM D2896	мгКОН/г	7,5	8
КОРРОЗИЯ МЕДИ	ASTM D130	3 ч. при 150°C	1A	1A

Стандартные характеристики являются ориентировочными значениями для специалистов, не являются обязательной спецификацией для производства или продажи и не влекут какой-либо юридической ответственности.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ. БЕЗОПАСНОСТЬ, ВЛИЯНИЕ НА ЗДОРОВЬЕ И ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Продукт следует хранить в производственной упаковке при температуре не выше 60°C и под укрытием во избежание попадания влаги и размокания маркировки. Информация о безопасности, влиянии на здоровье и окружающую среду содержится в Паспорте безопасности для данного продукта, который можно получить, обратившись в Gulf Western Oil.



Январь 2023

GULF WESTERN PREMIUM QUALITY LUBRICATING OILS (AUST) PTY LTD

Head Office: 92-96 Links Road, St Marys NSW 2760 - PO BOX 515 Kingswood, NSW 2747

Дистрибуция и тех. поддержка в России: www.gulfwestern.ru Email: info@gulfwestern.ru Телефон: +7 423 245 6141