



CASTORENE R40S и R50S

Гоночные масла на основе касторового масла с добавлением синтетических компонентов

Описание

Гоночные масла CASTORENE R40S и R50S представляют собой смеси на основе касторового масла, включающие синтетические смазочные материалы, которые еще больше улучшают присущие касторовому маслу прочность смазочной пленки и способность предотвращать заедание деталей двигателя.

Использования таких синтетических добавок является серьезным достижением в создании смазочных материалов, содержащих растительные масла, и позволяет снизить опасность сгущения масла и образования лаковых отложений.

Применение

ЗАМЕЧАНИЕ: CASTORENE R40S и R50S не содержат моющих компонентов и должны меняться чаще, чем минеральные масла с моющими присадками.

CASTORENE R40S и R50S **нельзя** смешивать с минеральными маслами.

Свойства

- Ингибиторы, разработанные на базе технологий, использующихся в смазочных материалах для турбогенераторных двигателей, обеспечивают стабильность масла и его стойкость к окислению. Это было подтверждено как лабораторными испытаниями, так и использованием масел в мотогонках.
- Значительное ослабление склонности масла к сгущению и образованию лаковых отложений наблюдается даже в двигателях, работающих при высоких температурах. В результате данные масла могут меняться реже, чем другие продукты на основе касторового масла.
- Масла полностью растворимы в спиртовых топливах и идеально подходят для двигателей, работающих на метаноле или метанольных смесях, как с воздушным, так и с водяным охлаждением.

Типовые характеристики

Показатели	Единица	Значение	Метод
CASTORENE			
Кинематическая вязкость при 100°C	мм ² /с	40S 14,4	50S 17,8
при 40°C	мм ² /с	92,3	IP71
Индекс вязкости		94	115,7
Класс вязкости по SAE		40	IP 226
Относительная плотность при 15°C		0,879	50
			IP 160
		0,953	

Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуют повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании: