



eni i-Sint 10W-40

eni i-Sint 10W-40 полусинтетическое всесезонное моторное масло, разработанное на основе самых современных синтетических технологий для всех типов бензиновых и дизельных двигателей (атмосферных и турбированных), в том числе работающих в трудных условиях.

Характеристики (типовые показатели)

Класс вязкости по SAE		10W-40
Вязкость при 100 °С	мм ² /с	14.1
Вязкость при 40 °С	мм ² /с	94
Вязкость при -25 °С	мПа·с	6800
Индекс вязкости	-	154
Температура вспышки	°С	220
Температура застывания	°С	-33
Плотность при 15 °С	кг/л	0.873

Свойства и эксплуатационные качества

- Синтетический компонент значительно укрепляет масляную пленку, прочно прилипающую к трущимся поверхностям двигателя даже если он длительное время находился в нерабочем состоянии, что обеспечивает легкий запуск и значительно снижает износ в критический момент пуска.
- Синтетическая основа имеет естественный высокий индекс вязкости, что позволяет сократить добавку вязкостной присадки, вызывающей ухудшение качества при эксплуатации. Этот фактор обеспечивает постоянное расширение вязкостного диапазона, считая таким образом отличную текучесть при низких температурах (характерную для зимних масел с вязкостью 10W) с низким расходом масла, характерным для наиболее вязких масел (SAE 40).
- Использование синтетической основы с низкой испаряемостью и высокой термостабильностью значительно сокращает расход масла благодаря низкой летучести.
- eni i-Sint 10W-40 имеет высокие моюще-диспергирующие свойства, благодаря которым оно успешно противостоит образованию лаковых отложений и нагаров в двигателе. Эти свойства помогают предотвращать залегание поршневых колец двигателя, поддерживать поршни в чистом состоянии, удерживать продукты окисления и сгорания во взвешенном состоянии до очередной замены масла.
- eni i-Sint 10W-40 заметно отличается высокой стойкостью к ухудшению качества в процессе эксплуатации, особенно к окислению, происходящему при работе двигателя при продолжительных высоких температурах в присутствии воздуха и других агентов.

Спецификации и одобрения

- API SM/CF
- ACEA A3/B4
- MB 229.3
- VW 502 00 + 505 00