



ДЕНИ ТРЕЙД ЕООД

Лист с технически данни

NISOTEC FAVORIT E9 SAE 15W-40

Описание

NISOTEC FAVORIT E9 SAE 15W-40 е всесезонно моторно масло, предназначено за смазване на съвременни, Евро-6, Евро-5 и Евро-4, четиритактови дизелови двигатели с голяма мощност от групата XHPD (eXtra High Performance Diesel), които работят при големи натоварвания и са оборудвани с филтри за твърди частици (DPF), системи за рециркулация на отработените газове (EGR) и катализатори (SCR). Формулирано е с внимателно подбрани висококачествени базови масла и усъвършенстван пакет добавки, които осигуряват изключителна защита срещу износване и отлагания в двигателя, и осигуряват ниско съдържание на сулфатна пепел, фосфор и сяра - „Low SAPS“.

Предимства

- Ниско ниво на сулфатна пепел - Отлична защита и дълготрайност на устройствата за пречистване на отработените газове.
- Подобрен контрол на саждите - Защита срещу сгъстяване на маслото, което удължава експлоатационния живот на двигателя.
- Защита от износване - Постоянен маслен филм осигурява защита срещу износване при всички работни условия, което позволява дълъг експлоатационен живот на двигателя.
- Отлична термична и окислителна стабилност - Осигурява отлична устойчивост на маслото на стареене и по този начин позволява по-дълъг интервал на смяна.
- Контрол на отлаганията в двигателя - Предотвратява образуването на отлагания и утайки в двигателя, което позволява по-дълъг живот на двигателя.
- Стабилен вискозитет - Защитният маслен филм, стабилен през целия период на приложение, осигурява стабилен вискозитет в рамките на градацията.

Приложение

- Четиритактови тежкотоварни дизелови двигатели с нормално въздушно засмукване и турбокомпресор, за които се препоръчва масло от категория ACEA E11/E9/E7 или API CK-4 спецификации и ниво на вискозитет SAE 15W-40.
- Съвременни дизелови двигатели с ниски емисии, оборудвани със системи за последваща обработка на отработените газове, използващи технологии за рециркулация на отработените газове (EGR), с филтър за твърди частици (DPF) и селективна каталитична редукция (SCR).
- Леки и тежки търговски превозни средства и съвременна извъншосейна техника.

Физико-химически характеристики

Показател	Метод	NISOTEC FAVORIT E9 SAE 15W-40
Вискозитетен клас по SAE	SAE J300	15W-40
Кинематичен вискозитет при 100 °C, мм ² /с	ISO 3104	14.5
Вискозитетен индекс	ISO 2909	140
Общо алкално число, мг KOH/г	ISO 3771	8.5
Сульфатна пепел, %	ISO 3987	0.95
Температура на течливост, °C	ISO 3016	-33
Пламна температура в отворен тигел, °C	EN ISO 2592	230
Плътност при 15 °C, кг/м ³	EN ISO 3675	867

Здраве, безопасност и околна среда

Информация за безопасното боравене, съхранение и изхвърляне на продукта, както и информация за предпазни мерки и потенциални опасности, въздействия върху човешкото здраве и околната среда можете да намерите в Информационния лист за безопасност на продукта (SDS). Съхранявайте продукта в оригиналната му опаковка, защитен от атмосферни влияния. Срок на годност 5 години от датата на производство.