



ДЕНИ ТРЕЙД ЕООД

Лист с технически данни

NISOTEC FAVORIT EURO SAE 10W-40

Описание

NISOTEC FAVORIT EURO SAE 10W-40 е висококачествено всесезонно двигателно масло от групата XHPD (eXtra High Performance Diesel), предназначено за смазване на съвременни Евро 6, Евро 5 и Евро 4 четиритактови дизелови двигатели с висока мощност, които работят при големи натоварвания и са оборудвани със системи за последваща обработка на отработените газове (SCR) и филтри за твърди частици (DPF). Формулиран със синтетични базови масла и усъвършенстван пакет от добавки за дълготрайна защита от износване на всички движещи се части на двигателя, осигурява отлична течливост при ниски температури и запазване на вискозитета при високи температури. Добавките с ниско съдържание на пепел (Low SAPS) спомагат за удължаване на живота и поддържат ефективността на системата за намаляване на емисиите на отработени газове.

Предимства

- Ниско съдържание на пепел (Low SAPS) - Модерен пакет от добавки с ниско съдържание на пепел позволява дълготрайност на системата за обработка на отработените газове.
- Отлични свойства при ниски температури - Отлична мобилност и намалено износване при стартиране на студен двигател.
- Отлична защита от износване - Постоянният маслен филм осигурява защита срещу износване при всякакви работни условия, което позволява дълъг експлоатационен живот на двигателя.
- Отлична термична и окислителна стабилност - Осигурява отлична устойчивост на маслото към 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.
- Дълъг период на смяна на маслото - Дългият период на смяна намалява разходите за поддръжка и въздействието върху околната среда.

Приложение

- Модерни четиритактови дизелови двигатели с тежък режим на работа, висока мощност, атмосферни или с турбокомпресори, при които се препоръчва категория масло с ниско съдържание на пепел (Low SAPS).
- Модерни дизелови двигатели с удължени интервали за смяна на маслото, които имат рециркулация на отработените газове (EGR), системи за последваща обработка на отработените газове (SCR) и филтри за твърди частици (DPF).
- Лекотоварни и тежкотоварни автомобили и модерна извъншосейна техника.

Физико-химически характеристики

Показател	Метод	NISOTEC FAVORIT EURO SAE 10W-40
Вискозитетен клас по SAE	SAE J300	10W-40
Кинематичен вискозитет при 100 °C, мм ² /с	ISO 3104	14.5
Вискозитетен индекс	ISO 2909	155
Общо алкално число, мг KOH/г	ISO 3771	9.6
Сульфатна пепел, %	ISO 3987	0.95
Температура на течливост, °C	ISO 3016	-36
Пламна температура в отворен тигел, °C	EN ISO 2592	226
Плътност при 15 °C, кг/м ³	EN ISO 3675	862

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.