

# Truckstar (UHPD) HC-LA SAE 5W-30

**se bazira na izvrsnim baznim uljima i aditivima i ovaj proizvod je sintetičko motorno "Low SAPS"- ulje za teretna vozila koje smanjuje potrošnju goriva.**

Ovo motorno ulje je namijenjeno posebno za dizel motore pod najtežim uvjetima rada i najtežim vremenskim uvjetima.

Također je namijenjen za upotrebu u EURO 4 i EURO 5 Motorima u kombinaciji sa dizel gorivom sa malim udjelom sumpora za motore sa i bez filtera čestica i katalizatora.

Truckstar (UHPD)HC-LA SAE 5W-30 sprječava veliko trošenje pri hladnom pokretanju zato što njegova viskoznost pri niskim temperaturama osigurava optimalno podmazivanje svih dijelova motora.

Također je otporan na visoke temperature, te time minimizira trenje i trošenje.

Truckstar (UHPD)HC-LA SAE 5W-30 ) je visokokvalitetno Low SAPS motorno ulje koje se može koristiti tijekom cijele godine za EURO IV i EURO V motore namjenskih vozila.

Truckstar (UHPD)HC-LA SAE 5W-30 namijenjen je za preko 100.000 km u skladu sa vremenskim intervalima mijenjanja ulja prema propisima proizvođača.

*U skladu s propisima EU, kvaliteta ovog proizvoda jednaka je i prema sljedećim standardima / specifikacijama:*

- ACEA: E4/E6/E7
- API: CI-4

*Dokazano u praksi i ispitani u agregatima prema propisanim uputama / ACC. To za:*

- |                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| ◆ MAN M 3477           | ◆ MAN M 3277         |
| ◆ Cummins CES 20076/77 | ◆ DEUTZ DQC III-10LA |
| ◆ Mack EO-N            | ◆ MB 226.9           |
| ◆ MB 228.51            | ◆ MTU Tip 3.1        |
| ◆ Renault RLD-2/RXD    | ◆ VOLVO VDS 3        |
| ◆ Scania LDF           | ◆ DAF HP-2           |

*U praksi nastaju sljedeće prednosti:*

- Izvrsna svojstva hladnog pokretanja
- Vrlo dobra otpornost na oksidaciju
- Otpornost na visoke temperature
- Dobro pročišćuje (nema stvaranja taloga u motoru)
- Izvrsna disperzijska svojstva (sprječava stvaranje taloga pri dovoljno ne postignutoj temperaturi i stvaranje ostataka)
- Mal udio sulfata, fosfora i sumpora
- Visoka zaštita od trošenja
- Mala potrošnja goriva
- Visok indeks viskoznosti

## **Tipične karakteristike**

Svojstva	Gustoća na 15°C	Viskoznost na 100°C	Boja	Indeks viskoznosti	Pourpoint
Ispitano prema	DIN 51 757	DIN 51 562-1	jasna	DIN ISO 2909	DIN ISO 3016
Jedinica	kg/m³	mm²/s	-	VI	°C
Vrijednost	852	11,4	žuto-smeđa	158	-36

j2061\*17122015

Svi podaci su okvirni i podložni su promjenama proizvodnje.

Sve informacije odgovaraju sadašnjim saznanjima i našem razvoju; u skladu s izmjenama i dopunama. Sve reference po DIN standardima samo su opis proizvoda a nisu garancija. U slučaju bilo kakvog problema obratite se tehničkom osoblju.