

# PRODUCTBLAD

## TOR TRUCK FLEET LSP 10W40

### Productomschrijving

Deze Heavy Duty motorolie is gebaseerd op hoogwaardige 'low SAPS' additives in combinatie met speciaal geselecteerde basisoliën. Deze multigrade motorolie voldoet aan de meest recente eisen van autobouwers voor toepassing in de nieuwste, sneldraaiende viertakt dieselmotoren en heeft de volgende eigenschappen:

- voldoet aan of overtreft de eisen van de huidige lage emissie normen
- uitstekende koude start eigenschappen
- zeer goede 'shear stability'
- verbeterde weerstand tegen oxidatie
- uitstekende dispergerende eigenschappen, waardoor neerslag en 'sludge' beperkt blijven
- uitstekende eigenschappen tegen slijtage, corrosie en schuimvorming

### Toepassingsgebieden

Deze Heavy Duty motorolie is geschikt voor toepassing in zowel terreingebruik als op de weg. Deze motorolie draagt bij tot de lage uitlaatgasemissie en lage deeltjesuitstoot en bevordert daardoor de verlenging van de levensduur van uitlaatgaskatalysatoren en deeltjesfilters. Doordat deze motorolie voldoet aan de eisen van zowel Europese als Noord-Amerikaanse autobouwers heeft het brede toepassingsmogelijkheden. Dit product kan worden toegepast in Euro 5 en Euro 6 motoren met SCR uitlaatgassystemen en in Euro 3 en Euro 4 motoren, indien voorgeschreven door de producent.

### Specificaties

ACEA E6, E7, E8, E9, E11

API CK-4

Deutz DQC IV-18 LA

DTFR 15C110 (228.51)

Mack EOS-4.5

Renault VI RLD-3

Volvo VDS-4.5

Meets the requirements of:

Cat ECF-3

Cummins CES 20086

Detroit Diesel 93K222

DTFR 15C120 / 15C100

JASO DH-2

MAN M 3477 / M 3775

MB 228.51 / 228.52 / 228.31

MTU Type 3.1

DAF Extended Drain

Iveco 18-1804 TLS E9

### Typische standaardanalyses

|  |       |
|--|-------|
| Dichtheid bij 15 °C, kg/l              | 0,868 |
| Viscositeit -25 °C, mPa.s              | 6150  |
| Viscositeit 40 °C, mm <sup>2</sup> /s  | 98,00 |
| Viscositeit 100 °C, mm <sup>2</sup> /s | 14,30 |
| Viscositeitsindex                      | 150   |
| Vlampunt COC, °C                       | 224   |
| Vloeipunt, °C                          | -39   |
| Total Base Number, mgKOH/g             | 9,8   |
| Sulfaatgehalte, %                      | 0,98  |

15-06-2023

De hierop vermelde gegevens zijn bedoeld om de lezer in staat te stellen zich te oriënteren op de eigenschappen en mogelijke toepassingen van onze producten. Hoewel dit overzicht met alle zorgvuldigheid op de vermelde datum is samengesteld, aanvaardt de samensteller géén aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in het overzicht, met name waar deze het gevolg zijn van kennelijke typfouten. Op alle productleveringen zijn de leveringsvoorwaarden van de leverancier van toepassing. De lezer wordt geadviseerd, met name voor kritische toepassingen, de uiteindelijke productkeuze te maken in samenspraak met de leverancier. Op al onze transacties zijn onze algemene leverings- en verkoopvoorwaarden van toepassing.