

POWERING
PERFORMANCE

Eurol SHPD 15W-40 TBN 16

Mineraalgebaseerde SHPD motorolie

Artikelnummer E100103 Versie 1.2 23/04/2025

Productinformatie

Eurol SHPD MF TBN 16 is een robuuste motorolie die speciaal is ontwikkeld voor verlengde drainintervallen. Omdat Eurol SHPD MF TBN 16-smeermiddelen hoge TBN-waarden aantonen, bieden ze langere bescherming tegen corrosie, waardoor de motor maximaal wordt beschermd.

Eurol SHPD MF TBN 16 is vooral geschikt voor zwaar belaste dieselmotoren, maar kan ook worden toegepast in benzinemotoren die op brandstof met een hoog zwavelgehalte werken.

De formulering van Eurol SHPD MF TBN 16 is bepaald door een mengstudie. Er kan alleen worden gesteld dat het product voldoet aan de gespecificeerde prestatielevels (of voldoet aan de vereisten/geschikt is voor gebruik). Het prestatielevel van Eurol SHPD MF TBN 16 is volledig in lijn met het SHPD motorolie-additief.

Door de hoge temperatuur- en verouderingsstabiliteit, evenals de aanwezigheid van sterke reinigende additieven, zorgt Eurol SHPD MF TBN 16 ervoor dat zowel de olie als de motor in goede staat blijven. Slijtage wordt tot een minimum beperkt, zelfs onder de zwaarste bedrijfsomstandigheden, zodat de kwaliteit van Eurol SHPD MF TBN 16 gedurende het volledige draininterval wordt gegarandeerd, ongeacht het type motor. Een TBN-booster is inbegrepen, waardoor de gesulfateerde as de door de OEM vermelde limieten zal overschrijden. Dit betekent dat het prestatielevel geldig is, met uitzondering van de waarde voor gesulfateerde as.

Prestatieniveau

- API CF/CI-4
- API SL

Aanbevolen voor gebruik

- ACEA E7
- Allison C-4
- Caterpillar ECF-1-A
- Caterpillar ECF-2
- CES 20076
- CES 20077
- CES 20078
- Deutz DQC III-10
- DTFR 15B110 (MB 228.3)
- Global DHD-1
- JASO DH-1
- Mack EO-N
- MAN M 3275
- MTU type 2
- Renault VI RLD-2
- Volvo VDS-3

Fysische eigenschappen

Eigenschap	Waarde/Resultaat	ASTM Standaard
Kleur	bruin	
Dichtheid bij 20°C	0.87 kg/l	ASTM D 4052
Viscositeit, kinematisch bij 40°C	103.0 cSt	ASTM D 445
Viscositeit, kinematisch bij 100°C	15.3 cSt	ASTM D 445
Viscositeitsindex	157	ASTM D 2270
Viscositeit, dynamisch (CCS)	3,116 cP	ASTM D 5293
Vlampunt	213 °C	ASTM D 92
Sulfaatas	2.2 wt%	ASTM D 874
Pour point	-42 °C	ASTM D 97

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Nederland, tel. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com

Dit document is bedoeld om u te informeren over producteigenschappen en mogelijke toepassingen van Eurol producten. De informatie in dit document kan altijd en zonder voorafgaand bericht gewijzigd worden door voortdurende productresearch en -ontwikkeling. De analysegegevens op dit blad bevatten typische waarden. Kleine afwijkingen, die kunnen voorkomen tijdens het normale vervaardigingsproces van het product, zullen de kwaliteit van het product niet beïnvloeden. Hoewel dit informatieblad met grote zorgvuldigheid is samengesteld, aanvaardt Eurol geen aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in de tekst. Wij adviseren u altijd het voorschrift van de fabrikant te volgen.