

SUPER DIESEL 10W-30

Leichtlauf-Motorenöl

Synthetic blend motor oil

Djelomično sintetičko motorno ulje

SUPER DIESEL 10W-30

Synthetic Blend Hochleistungsmotorenöl, speziell entwickelt und abgestimmt für den Einsatz in aufgeladenen Dieselmotoren von LKW, leichten Nutzfahrzeugen und PW, garantiert absolute Sicherheit bei verlängerten Ölwechsel-Intervallen. Durch die verwendete Low-ash Additivierung ermöglicht Midland Super Diesel 10W-30 extrem niedrige Abgasemissionen für maximalen Umweltschutz, erhöht die Lebensdauer von Partikelfiltern und wurde speziell abgestimmt auf schwefelfreien Dieselmotoren. Midland Super Diesel 10W-30 übertrifft die Anforderungen von Euro 6-Dieselmotoren und erfüllt neuste Herstellernormen wie Volvo VDS-4.5.

SUPER DIESEL 10W-30

Synthetic Blend extra high performance engine oil especially developed for turbo-charged diesel engines with exhaust after treatment devices used in heavy duty vehicles, light duty trucks and passenger cars. Due to the low-ash additives used, Midland Super Diesel 10W-30 enables extremely low exhaust emissions for maximum environmental protection, increases the service life of particulate filters and has been specially designed for sulphur-free diesel fuel. Midland Super Diesel 10W-30 exceeds the highest standards for present and future Euro 6 diesel engines and meets the latest manufacturer standards like Volvo VDS-4.5.

SUPER DIESEL 10W-30

Djelomično sintetičko motorno ulje za ekstra visoke performanse. Motorno ulje posebno razvijeno za dizel motore sa turbo punjačima koji imaju ispušne sisteme za korištenje u teškim uvjetima rada. Koristi se za teška i laka dostavna, te osobna vozila. Zbog korištenih aditiva s malo pepela, Midland Super Diesel 10W-30 omogućuje ekstremno niske emisije ispušnih plinova za maksimalnu zaštitu okoliša, povećava vijek trajanja filtera za čestice i posebno je dizajniran za dizelsko gorivo bez sumpora. Midland Super Diesel 10W-30 premašuje najviše standarde za sadašnje i buduće Euro 6 dizel motore kao i najnovije standarde proizvođača kao što su Volvo VDS-4.5.





DE Eigenschaften und Vorteile

- beste Leichtlaufeigenschaften = Treibstoffeinsparung
- ideale Temperaturbeständigkeit = minimalster Ölverbrauch
- hervorragende Reinigungswirkung = saubere Motoren, keine Verschlämmung und Ablagerungen
- beste Kaltstarteigenschaften = minimaler Verschleiss
- alterungsstabil mit CK-4-Sicherheit (SHPD) = für verlängerte Ölwechselintervalle
- reduzierter Aschegehalt = schützt Abgasnachbehandlungssysteme (DPF)
- speziell formuliert für heutige und zukünftige EURO 6-Motorgenerationen

EN Benefits

- excellent smooth-running properties = lower fuel consumption
- outstanding thermal and oxidative stability = excellent oil consumption control
- high detergency = clean engine, no sludge or piston deposits
- ideal low temperature properties = minimal wear
- good ageing stability guaranteeing CK-4 security (SHPD) = for extended drain intervals
- reduced ash level = protects exhaust aftertreatment systems (DPF)
- specially formulated for today's and future EURO 6 engine generations

FR Prednosti

- osigurava bešumni rad motora = šteti potrošnju goriva
- izvrsna toplinska i oksidacijska stabilnost = smanjuje potrošnju ulja
- visok postotak detergenta = osigurava čist motor, nema mulja ili naslage na klipovima
- idealna svojstva za niske temperature = minimalno trošenje dijelova motora
- osigurava stabilnost vijeka trajanja dizel motora te jamči CK-4 sigurnost (SHPD) = za produžene intervale izmjene motornog ulja
- smanjena razina pepela = štiti ispušne sisteme sa posabnom obradom (DPF)
- posebno formulirani za sadašnje i buduće EURO 6 generacije motora

	Packungseinheiten	Packaging	Pakiranje
	1/1 Fass zu 180 kg (ca. 208 L)	Drum of 180 kg (ca. 208 L)	Bačva od 180 kg (ca. 208 L)

Artikel-No | Product Code | Šifra artikla: 22720

Version 2018-02

Typische Analysedaten	Typical Properties	Karakteristična svojstva	
SAE Klasse	SAE Grade	SAE vrsta	10W-30
Viskosität mPa.s bei -25°C	Viscosity mPa.s @ -25°C	Viskoznošti mPa.s @ -25°C	6400
Viskosität cSt bei 40°C	Viscosity cSt @ 40°C	Viskoznošti cSt @ 40°C	84
Viskosität cSt bei 100°C	Viscosity cSt @ 100°C	Viskoznošti cSt @ 100°C	12.2
Viskositätsindex (VI)	Viscosity Index (VI)	Indeks viskoznošti (IV)	140
Viskosität HTHS	Viskosität HTHS	Viskoznošti HTHS	3.5
Stockpunkt °C	Pour Point °C	Tecište °C	-36
Flammpunkt °C	Flash Point °C	Plamište °C	226
Spez. Gewicht kg/L	Gravity, kg/L	Specifična težina kg/L	0.865
TBN	TBN	TBN	9.8
Sulfatasche g/100g	Sulphated ash g/100g	Sulfatnog pepela g/100g	1.0

Spezifikationen | Specifications | Specifikacije

ACEA E7/E9 • API CK-4/SN • Caterpillar ECF-3, ECF-2, ECF-1-a • Cummins CES 20086, 20081
Detroit Diesel DFS 93K218, 93K222 • Deutz DQC III-10LA • Ford WSS-M2C171-F1
Mack EOS-4.5, EO-O Premium Plus • MB 228.31 • MTU Type 2.1 • Renault VI RLD-4 • Volvo VDS-4.5

oelbrack®

Midland – eine Marke der Oel-Brack AG.
www.oelbrack.ch