

NFZ-Dieselmotorenöl
Mineralisch
Full SAPS

ANWENDUNGSHINWEISE

TEKMA SUPRA 20W-50 ist ein mineralisches Dieselmotoröl, das für Saug- und Turbodieselmotoren in Schwerlastfahrzeugen entwickelt wurde, die die Abgasnormen Euro II und älter erfüllen. Es eignet sich für Diesel-Straßenfahrzeuge, darunter Lkw, Busse, Land- und Baumaschinen.

Dieses Dieselmotoröl verfügt über hervorragende reinigende, dispergierende und verschleißmindernde Eigenschaften, um die Sauberkeit des Motors zu erhalten und Ruß, Schlamm und Ablagerungen zu reduzieren. Es bietet eine gute Performance unter schweren Bedingungen und zu jeder Jahreszeit. Es ist zwar mit Flotten mit älteren und neueren Motoren kompatibel, jedoch nicht für Motoren mit Partikelfiltern geeignet.

PERFORMANCE

Der Standard **API CF-4** wurde 1990 eingeführt für Schnelllaufende - und auch turbogeladene 4-Takt-Dieselmotoren, insbesondere solche, wo Kraftstoff mit höherem Schwefelgehalt (über 0,5 Gew.-%) verwendet wird. **API CF-4** deckt die Anforderungen von API-CD & CE ab und ergänzt die Anforderungen hinsichtlich Ölverbrauch und Kolbensauberkeit.

Der Standard **API SF** für Benzinmotoren, basiert auf API SE, jedoch mit zusätzlich verbesserten Verschleißschutz und einer verbesserter Schlammaufnahmevermögen.

EMPFEHLUNGEN UND HINWEISE

Kann mit synthetischen oder mineralischen Ölen gemischt werden.

Der Ölwechsel sollte gemäß den Empfehlungen des Herstellers durchgeführt werden. Benutzerhandbuch konsultieren oder an einen Händler, um modellspezifische Herstellerinformationen zu erhalten, da diese variieren.

Wir empfehlen mit einem Ölüberwachungsprogramm, die Ölwechselintervalle zu optimieren und den Schutz sowie die Lebensdauer zu maximieren.



MOTUL TEKMA SUPRA 20W-50

NFZ-Dieselmotorenöl
Mineralisch
Full SAPS

EIGENSCHAFTEN

Farbe	ASTM D1500	Bräunlich
Viskosität	SAE J 300	20W-50
Dichte bei 20°C	ASTM D1298	0.880
Viskosität bei 40°C	ASTM D445	198 mm²/s
Viskosität bei 100°C	ASTM D445	20 mm²/s
Viskositätsindex	ASTM D2270	135
Pourpoint	ASTM D97	-30 °C / -22 °F
TBN	ASTM D2896	10 mg KOH/g
Flammpunkt	ASTM D92	238 °C / 460 °F



MOTUL TEKMA SUPRA 20W-50

NFZ-Dieselmotorenöl
Mineralisch
Full SAPS

STANDARDS	
ACEA	E2
API	CF-4/SF
OE-PERFORMANCE	
MAN	270
MERCEDES-BENZ	MB 228.1