



Agip SIGMA ULTRA TFE

SAE 10W-40

ACEA E4, E7
API CF
UHPD

Modernes UHPD-Leichtlaufmotorenöl für höchste Beanspruchungen und verlängerte Ölwechselintervalle bei Nutzfahrzeugen.

Physikalische Eigenschaften:

Agip SIGMA ULTRA TFE	Einheit	10W-40	Prüfverfahren	
Kin. Viskosität	bei 40°C	mm ² /s	96,8	DIN 51 562
	bei 100°C	mm ² /s	14,4	DIN 51 562
Viskositätsindex (min)			154	DIN ISO 2909
Dichte bei 15°C		g/cm ³	0,873	DIN 51 757
Flammpunkt COC		°C	230	DIN ISO 2592
Pourpoint		°C	-30	DIN ISO 3016

Qualitätsmerkmale:

Agip SIGMA ULTRA TFE erfüllt die höchste Leistungsklasse für Dieselmotoren, die auch als UHPD (Ultra-High-Performance-Diesel) bezeichnet wird. Durch die spezielle Abstimmung der Additive auf das unkonventionelle Synthese-Grundöl ist eine Kombination der Leichtlaufeigenschaften, verlängerte Ölwechselintervalle und UHPD-Performance in Heavy Duty Dieselmotoren möglich geworden. Die Leichtlaufeigenschaften bewirken eine Kraftstoffersparnis und eine schnelle Durchölung des Motors bei allen Betriebsbedingungen.

Einsatzmöglichkeiten:

Agip SIGMA ULTRA TFE ist ein modernes Leichtlaufmotorenöl, das für den Einsatz in Nutzfahrzeugen ohne DPF entwickelt wurde. Durch die Reibungsreduzierung im Mischreibungsgebiet wird der Verschleiß gesenkt und der Kraftstoffverbrauch reduziert. Die maximale Leistungsfähigkeit und Lebensdauer des Motors wird durch die hohe Sicherheit vor "bore-polishing", durch die optimale Reinigungswirkung des Öles und die geringen Verdampfungsverluste gewährleistet. Der Einsatz ist auch in älteren Dieselmotoren und in stationären Dieselaggregaten möglich.

Agip SIGMA ULTRA TFE ist aufgrund der zielgerichteten Additivierung für den Einsatz in Dieselmotoren, jedoch nicht für Otto-Motoren, zu empfehlen.

Bei der Produktauswahl sind die Herstellervorschriften zu beachten.

Eni Schmiertechnik GmbH

Paradiesstraße 14, 97080 Würzburg
Postfach51 80, 97001 Würzburg
Telefon: (09 31) 9 00 98-0
Telefax: (09 31) 9 84 42

TK2 09/09

0214

Änderungen vorbehalten



Agip SIGMA ULTRA TFE

Ergänzende physikalisch-technische Daten:

Agip SIGMA ULTRA TFE	Einheit	10W-40	Prüfverfahren
Sulfatasche	g/100g	1,6	DIN 51 575
Basenzahl	mgKOH/g	12,6	DIN ISO 3771

Agip SIGMA ULTRA TFE wird von namhaften Fahrzeug- und Motorenherstellern für die längsten Ölverweilzeiten empfohlen bzw. freigegeben.

Spezifikationen:

ACEA E4; E7	MB-Freigabe 228.5
API CF	MAN M 3277
UHPD	VOLVO VDS-3
- Excellent -	Scania LDF-2
DAF HP-2* (extended drain)	MTU Typ 3
IVECO*	Deutz DQC III-05
Cummins CES 20072*	RENAULT RXD, RLD-2

Gesundheitsschutz:

Beim Umgang mit Mineralölprodukten sind Vorsichtsmaßnahmen zu beachten!

Eni Schmiertechnik GmbH

Paradiesstraße 14, 97080 Würzburg
Postfach51 80, 97001 Würzburg
Telefon: (09 31) 9 00 98-0
Telefax: (09 31) 9 84 42

TK2 09/09

0214

Änderungen vorbehalten