



# Agip SIGMA TRUCKSINT TFE

SAE 5W-30

**ACEA E4**  
**API CF**  
**MB 228.5**  
**MAN M 3277**

**Modernstes Hochleistungs-Nutzfahrzeugmotorenöl der SAE 5W-30**, auf Basis der neuesten UHPD-Synthese-Technologie für extrem verlängerte Ölwechselintervalle bei maximaler Kraftstoffeinsparung.

## Physikalische Eigenschaften:

Agip SIGMA TRUCKSINT TFE	Einheit	5W-30	Prüfverfahren	
Kin. Viskosität	bei -30°C	cP	6420	DIN 51 550
	bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	71,6	
	bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	12,17	ASTM D 445
Viskositätsindex			168	DIN ISO 2909
Dichte bei 15°C	kg/l	0,855		ASTM D 1298
Flammpunkt	°C	224		ASTM D 92
Pourpoint	°C	-48		ASTM D 97

## Qualitätsmerkmale:

**Agip SIGMA TRUCKSINT TFE** gehört zu den modernsten Hochleistungsmotorenölen am Markt. Es verbindet die höchste Leistungsfähigkeit mit einer maximalen Kraftstoffeinsparung von durchschnittlich 4 bis 5%.

Die zukunftsweisende UHPD-Synthese-Technologie bietet folgende Vorteile:

- maximaler Verschleißschutz, spez. beim Kaltstart
- bester Schutz der Zylinderwände vor bore-polishing
- bietet guten Schutz vor Ablagerungen im Turbolader
- geringer Ölverbrauch bei niedriger Verdampfungsneigung
- schnellste Durchölung des Motors bei gleichzeitig sicherer Schmierung im Volllast-Bereich
- bietet bestmögliche Motorensauberkeit durch sicheres Rußtragevermögen und höchstem Dispersions- und Neutralisationsvermögen
- freigegeben für die längsten, von den Herstellern zugelassenen Ölwechselintervalle (MB 228.5, MAN M 3277, Volvo VDS-2)
- erfüllt die Leistungsanforderungen der EURO 3 bei gleichzeitiger Eignung für ältere Fahrzeuge
- Kraftstoffeinsparung im Durchschnitt ca. 4 bis 5%, Spitzenwerte bei stop-and-go Verkehr deutlich höher

## Eni Schmiertechnik GmbH

Paradiesstraße 14, 97080 Würzburg  
Postfach 51 80, 97001 Würzburg  
Telefon: (09 31) 9 00 98-0  
Telefax: (09 31) 9 84 42

TK2 03/11

0234

Änderungen Vorbehalten



# Agip SIGMA TRUCKSINT TFE

---

## Einsatzmöglichkeiten:

**Agip SIGMA TRUCKSINT TFE** ist eines der modernsten Leichtlauföle für Nutzfahrzeuge für die längsten, von den Herstellern zugelassenen Ölwechselintervalle (bis >100.000 km). Es ist auf die Anforderungen von modernen Motoren ohne DPF entwickelt, aber auch für Fuhrparks mit älteren Fahrzeugen bestens geeignet.

Öle wie **Agip SIGMA TRUCKSINT TFE** werden teilweise von Fahrzeugherstellern wie DaimlerChrysler wegen der max. Kraftstoffeinsparung empfohlen.

Bei der Produktauswahl sind die Herstellervorschriften zu beachten.

## Spezifikationen:

ACEA E4	MB-Freigabe 228.5	VOLVO VDS-2
API CF	MAN M 3277	Renault RVI RXD
Excellent	MTU Typ 3	Deutz DQC IV-10

Gesundheitsschutz: Beim Umgang mit Mineralölprodukten sind Vorsichtsmaßnahmen zu beachten!

Entsorgung gemäß Abfallgesetz: Abfallschlüssel-Nr.: 13 02 06

Wassergefährdungsklasse WGK: 2 Selbsteinstufung nach VwVwS

## Eni Schmiertechnik GmbH

Paradiesstraße 14, 97080 Würzburg  
Postfach 51 80, 97001 Würzburg  
Telefon: (09 31) 9 00 98-0  
Telefax: (09 31) 9 84 42

TK2 03/11

0234

Änderungen Vorbehalten