

AGIP SIGMA ULTRA TFE



Moderný vysokovýkonný ľahkobežný motorový olej pre najvyššie nároky, pre predĺžené intervaly výmeny oleja u úžitkových vozidiel, špeciálne pre novú generáciu motorov EURO-3 s optimalizovanými výfukovými emisiami.

FYZIKÁLNE VLASTNOSTI

AGIP SIGMA ULTRA TFE

SAE 10W-40

	Jednotky	10W-40	Skúšobné metódy
Kinematická viskozita pri 40°C	mm ² /s	91,5	DIN 51 550
pri 100°C	mm ² /s	14	ASTM D 445
Viskozitný index (min)		155	DIN ISO 2909
Hustota pri 15°C	kg/m ³	867	ASTM D 1298
Bod vzplanutia o. k.	°C	218	ASTM D 92
Bod tuhnutia	°C	-28	ASTM D 97

KVALITATÍVNE ZNAKY

Agip SIGMA ULTRA TFE spĺňa najvyššiu výkonnostnú triedu pre dieselové motory, ktorá sa označuje aj ako UHPD (Ultra-High-Performance-Diesel). Vďaka špeciálnemu zladeniu aditív s nekonvenčným základovým olejom XHVI-Synthese je možné ho použiť vo všetkých dieselových motoroch, obzvlášť v preplňovaných vysokovýkonných motoroch. Ľahkobežné vlastnosti spôsobujú, v porovnaní s inými konvenčnými širokorozsahovými dieselovými olejmi, úsporu pohonných hmôt. Vďaka zimnej viskozite SAE 10W je zaručené rýchle premazanie motora pri štartovaní, aj pri nízkych vonkajších teplotách. Vysoká koncentrácia účinných látok spôsobuje vynikajúcu čistotu a dlhú životnosť motora, chod hnacieho agregátu s nízkym trením a vysokú ochranu proti opotrebovaniu pri všetkých prevádzkových podmienkach.

MOŽNOSTI POUŽITIA

Agip SIGMA ULTRA TFE je moderný ľahkobežný motorový olej, ktorý bol vyvinutý pre použitie v najnovšej generácii motorov EURO-3 s optimalizovanými výfukovými emisiami. Vďaka zmenšeniu trenia v oblasti zmiešaného trenia sa zmenší opotrebovanie a zníži sa spotreba pohonných hmôt. Maximálna výkonnosť a životnosť motora sa zaručí vďaka vysokej bezpečnosti pred vrtacím leštením („bore polishing“), vďaka optimálnemu čistiacemu účinku oleja a nepatrným stratám odparovaním. Je možné ho použiť aj v starších dieselových motoroch a v stacionárnych dieselových agregátoch.

Agip SIGMA ULTRA TFE je odporúčaný, resp. schválený známymi výrobcami vozidiel a motorov pre najdlhšie intervaly výmeny oleja.

Agip SIGMA ULTRA TFE je na základe cielenej aditívácie možné odporúčať pre použitie v dieselových motoroch, nie v benzínových.

Pri výbere produktu je potrebné dbať na predpisy výrobcov.

číslo produktu: 0214

tlač: 07/03

strana 1 z 1

AGIP SIGMA ULTRA TFE



DOPLŇUJÚCE FYZIKÁLNO-TECHNICKÉ ÚDAJE

Agip SIGMA ULTRA TFE	Jednotky	10W-40	Skúšobné metódy
Síranový popol	g/100g	1,8	DIN 51 575
Číslo alkality (TBN)	mgKOH/g	14,5	DIN ISO 3771

ŠPECIFIKÁCIE

ACEA E4	MB 228.5
API CF	MAN M 3277
UHPD	VOLVO VDS-2
- Excellent -	Scania LDF
	MTU Typ 3
	DAF, IVECO

OCHRANA ZDRAVIA

Pri zaobchádzaní s produktami na báze minerálneho oleja je potrebné dbať na bezpečnostné opatrenia !

Likvidácia podľa Zákona o odpadoch: Katalógové číslo odpadu: 13 02 05

Trieda ohrozenia vôd (WGK): 2 samozaradenie podľa VwVwS

číslo produktu: 0214

tlač: 07/03

strana 2 z 1

Agip Česká republika, s.r.o. - divize olejů
Pod Chodovem 1267/7, 149 00 Praha 4
Tel.: 224 495 294, Fax: 224 495 285
e-mail: oleje@agip.cz
www.agip.cz



Agip Česká republika