



TRANSPRO 40 LE - SAE 15W-40

Олива "Low SAPS" Для дизельних двигунів

ЗАСТОСУВАННЯ

Спеціально розроблена для дизельних двигунів з низьким рівнем викидів із системою доочистки: сажовий фільтр (DPF) або технологія SCR (рідина AdBlue). Також підходить для будівельної та сільськогосподарської техніки, яка відповідає останнім стандартам Tier 4 (Caterpillar, Class, Fendt, JCB, John Deere, Kubota, New Holland, Same, Steyr, Massey Ferguson, Valtra тощо), а також для Euro 6, Euro 5 і Euro 4, для яких потрібна олива SAE 15W-40. Вона також підходить для старих дизельних двигунів.

Специфікації:

ACEA E9/E7; API CJ-4/CI-4 PLUS/CI-4/SN; VOLVO VDS-4
RENAULT Trucks RLD-3; MACK EO-O Premium Plus; MAN M 3575 MB-228.31; Caterpillar ECF-3/ECF-2/ECF-1a
Cummins CES 20081/20077/20076 ; DEUTZ DQC III-10 LA
Detroit Diesel 93K218; MTU Type 2.1

ОСНОВНІ ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Methods	Units	15W-40
Густина при 20°C	ASTM D4052	kg/m ³	872
Кінематична в'язкість при 40°C	ASTM D445	mm ² /s	120
Кінематична в'язкість при 100°C	ASTM D445	mm ² /s	16
Індекс в'язкості	ASTM D2270		142
Температура застигання	ASTM D97	°C	-36
Температура спалаху (Клівленд)	ASTM D92	°C	226
Динамічна в'язкість при -20°C	ASTM D5293	mPa·s	5500
В'язкість HTHS	CEC L-036-90	mPa·s	4.1
Сульфатна зола	ASTM D874	% mass	1.0
Загальне лужне число (TBN)	ASTM D2896	mgKOH/g	10

Дані, наведені в цій таблиці, представляють типові виробничі значення і не повинні сприйматись як специфікація.

ВЛАСТИВОСТІ ТА ПЕРЕВАГИ

- Чудові диспергуючі/мийні властивості забезпечують ефективний захист від засмічення та утворення відкладень, зберігаючи двигун чистим.
- Виняткова термічна стабільність означає, що ви можете дотримуватися інтервалів заміни оливи, які рекомендовані виробниками.
- Додатки з низьким вмістом золи, фосфору та сірки забезпечують сумісність із системами сажових фільтрів та запобігають їх засміченню.
- Підвищені протизносні властивості для підвищення стійкості до полірування отворів.
- Відповідає вимогам провідних виробників, підходить для двигунів останнього покоління та сумісна зі старими.



facebook.com/yaccosas

twitter.com/yaccosas

youtube.com

