

WOLF OFFICIALTECH 5W-30 UHPD LS

27/07/2023
65651

У цій повністю синтетичній моторній оливі ACEA E8/E11 із низьким вмістом сульфатного попелу, фосфору й сірки містяться передові присадки, що знижують зношування. Їх спроєктовано для поєднання стабільної продуктивності оливи та чудового захисту двигуна, що забезпечує довші інтервали заміни оливи й жодним чином не позначається на захисті двигуна. Ультратонка захисна оливна плівка зберігає свої відмінні захисні властивості за широкого діапазону температур. Крім того, моторна олива з низьким вмістом сульфатного попелу, фосфору й сірки має високу стійкість до зсуву, скорочуючи витрати на обслуговування завдяки подальшій оптимізації інтервалів заміни оливи.

ЗАСТОСУВАННЯ

Ця моторна олива ACEA E8/E11 із низьким вмістом сульфатного попелу, фосфору й сірки придатна для обслуговування як позашляхових, так і дорожніх транспортних засобів для роботи у важких умовах із турбокомпресором, турбонагнітачем або системою нейтралізації вихлопних газів, або ж без них. Вона відповідає характеристикам різноманітних специфікацій BOO з високими вимогами, зокрема найновішим специфікаціям DAF і Daimler Truck. Завдяки її зворотній сумісності цю універсальну моторну оливу можна використовувати як у сучасних двигунах, так і двигунах попередніх поколінь. Вона відповідає технології пониження токсичності відпрацьованих газів стандартів «Євро-4», «Євро-5» і «Євро-6» для вантажівок; а також стандартам Stage IIIB, IV та Tier 4i, 4f для позашляховиків для важких умов експлуатації.

ОСОБЛИВОСТІ

Захист систем нейтралізації вихлопних газів: повний захист систем нейтралізації вихлопних газів

Економія палива: чудова економія палива й менші викиди CO₂

Цілковитий захист двигуна: виняткова чистота й довговічність двигуна

WOLF OIL CORPORATION NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium
Tel. +32 (0)3 870 00 00

www.wolf lubes.com



СПЕЦИФІКАЦІЇ

ACEA	E11	MACK	EO-M PLUS
ACEA	E6-16	MACK	EO-N
ACEA	E7	MACK	EO-N Premium Plus
ACEA	E8	MACK	EO-O Premium Plus
ACEA	E9-16	MAN	approval M3677
API	CI-4	MAN	approval M3691
API	CJ-4	MAN	approval M3775
API	CK-4	MAN	M3271-1
API	SN	MAN	M3277
JASO	DH-2	MAN	M3477
CATERPILLAR	ECF-3	MB	228.31
CUMMINS	CES 20077	MB	228.5
CUMMINS	CES 20081	MB	228.51
CUMMINS	CES 20086	MB	228.52
DAF	EXTENDED DRAIN	MB	235.28
DAF	PSQL 2.1 E	MTU	Oil Category 2.1
DAF	PSQL 2.1 E LD	MTU	Oil Category 3
DAIMLER TRUCK	DTFR 13D110	MTU	Oil Category 3.1
DAIMLER TRUCK	DTFR 15C100	RENAULT	approval RLD-3
DAIMLER TRUCK	DTFR 15C110	RENAULT	RGD
DAIMLER TRUCK	DTFR 15C120	RENAULT	RLD
DETROIT DIESEL	DFS 93K218	RENAULT	RLD-2
DETROIT DIESEL	DFS 93K222	RENAULT	RLD-4
DEUTZ	approval DQC-IV-18 LA	RENAULT	RXD
DEUTZ	DQC IV-10 LA	SCANIA	approval LDF-4
DEUTZ	DQC-IV-10	SCANIA	LDF-3 (excl. V8 engines)
DEUTZ	TTCD	VOITH	Retarder Oil Class B
FORD	WSS-M2C213-A1	VOLVO	approval VDS-4.5
IVECO	18-1804 Classe TLS E9	VOLVO	VDS-3
MACK	approval EO-S 4.5	VOLVO	VDS-4

ТИПОВІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тест	Метод	Міра	Середні показники
Щільність при 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.855
Кінематична в'язкість при 40°C	ASTM D445	mm²/s	72.4
Кінематична в'язкість при 100°C	ASTM D445	mm²/s	12.2
Індекс в'язкості	ASTM D2270		167
B.N. (методика з використанням HClO4)	ASTM D2896	mg KOH/g	10
Температура застигання	ASTM D6892	°C	-36
Сульфатна зола	ASTM D874	Mass %	1.0
Температура займання COC	ASTM D92	°C	224

Ми залишаємо за собою право змінювати загальні характеристики наших продуктів, щоб дозволити нашим клієнтам скористатися останніми технічними розробками

WOLF OIL CORPORATION NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium
Tel. +32 (0)3 870 00 00

www.wolf lubes.com

