

CHAMPION OEM SPECIFIC 5W30 UHPD EXTRA

У цій синтетичній моторній оливі містяться передові присадки, що знижують зношування. Їх спроектовано для поєднання стабільної продуктивності оливи й чудового захисту двигуна, що забезпечує збільшені інтервали заміни оливи й жодним чином не позначається на захисті двигуна. Ультратонка захисна масляна плівка зберігає свої відмінні захисні властивості за широкого діапазону температур. Крім того, моторна олива має високу стійкість до зсуву, скорочуючи витрати на обслуговування завдяки подальшому збільшенню інтервалів заміни оливи.

ЗАСТОСУВАННЯ

Ця моторна олива придатна для обслуговування як позашляхових, так і дорожніх транспортних засобів для роботи в важких умовах з турбокомпресором або без нього, турбонагнітачем або системою нейтралізації вихлопних газів. Вона відповідає специфікаціям різноманітних специфікацій з високими вимогами, зокрема Scania LDF-4. 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.

SPECIFICATION LEVEL

ACEA	E11	DAF	PSQL 2.4 LD
ACEA	E4	DETROIT DIESEL	DFS 93K218
ACEA	E6-16	DETROIT DIESEL	DFS 93K222
ACEA	E7	DEUTZ	approval DQC-IV-18 LA
ACEA	E8	DEUTZ	DQC IV-10 LA
ACEA	E9-16	DEUTZ	DQC-IV-10
API	approval CI-4+	DEUTZ	TTCD
API	approval CK-4	DTFR	13D110
API	CI-4	DTFR	15C100
API	CJ-4	DTFR	approval 15C110
API	SN	DTFR	approval 15C120
JASO	DH-1-17	FORD	WSS-M2C213-A1
JASO	DH-2-17	IVECO	18-1804 Classe TFE
JASO	DL-0-17	IVECO	18-1804 Classe TLS E6
CATERPILLAR	ECF-3	IVECO	18-1804 Classe TLS E9
CUMMINS	CES 20077	IVECO	18-1809 Classe NG2
CUMMINS	CES 20081	LIEBHERR	LH-00-ENG LA
CUMMINS	CES 20086	LIEBHERR	LH-00-ENG3A LA
DAF	EXTENDED DRAIN	LIEBHERR	LH-00-ENG5C LA
DAF	PSQL 2.1 E	MACK	approval EO-S 4.5
DAF	PSQL 2.1 E LD	MACK	EO-M PLUS
DAF	PSQL 2.4	MACK	EO-N

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com



MACK	EO-N Premium Plus	MTU	Oil Category 2.1
MACK	EO-O Premium Plus	MTU	Oil Category 3
MAN	approval M3677	MTU	Oil Category 3.1
MAN	approval M3777	RENAULT	approval RLD-3
MAN	M3271-1	RENAULT	RGD
MAN	M3277	RENAULT	RLD
MAN	M3477	RENAULT	RLD-2
MAN	M3575	RENAULT	RLD-4
MAN	M3691	RENAULT	RXD
MAN	M3775	SCANIA	approval LDF-4
MB	228.31	SCANIA	LDF-3 (excl. V8 engines)
MB	228.5	VOITH	Retarder Oil Class B
MB	228.51	VOLVO	approval VDS-4.5
MB	228.52	VOLVO	VDS-3
MB	235.28	VOLVO	VDS-4

ТИПОВІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тест	Метод	Міра	Середні показники
Щільність при 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.858
Кінематична в'язкість при 40°C	ASTM D445	mm ² /s	70.8
Кінематична в'язкість при 100°C	ASTM D445	mm ² /s	12.2
Індекс в'язкості	ASTM D2270		171
B.N. (методика з використанням HClO ₄)	ASTM D2896	mg KOH/g	13.4
Температура застигання	ASTM D6892	°C	-39
Сульфатна зола	ASTM D874	Mass %	1.0
Температура займання COC	ASTM D92	°C	214

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

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

