

CHAMPION NEW ENERGY

10W40 ULTRA

Це напівсинтетичне мастило, створене на основі ретельно відібраних базових олив високого ступеня очищення. Це моторна олива для дизельних двигунів із надвисокими навантаженнями (UHPD), яка відповідає найвищим стандартам продуктивності для потужних вантажівок. Ця олива не підходить для транспортних засобів, оснащених сажовими фільтрами.

ЗАСТОСУВАННЯ

Рекомендується для дизельних двигунів із турбонагнітачем і без нього. Ідеально підходить для нових, а також старіших дизельних двигунів. Перевищує суворі вимоги більшості американських і європейських виробників.

ОСОБЛИВОСТІ

Цілковитий захист двигуна: виняткова чистота й довговічність двигуна
Економія палива: нижче споживання палива та менший рівень викидів CO₂
Холодний запуск: дуже гарна текучість за низької температури

SPECIFICATION LEVEL

ACEA	E4	MTU	approval Oil Category 3
ACEA	E7	MTU	Oil Category 1
API	CF-4	MTU	Oil Category 2
API	CG-4	RENAULT	approval RLD-2
API	CH-4	RENAULT	RLD
API	CI-4/SL	RENAULT	RXD
JASO	DH-1	VOITH	Retarder Oil Class A
ALLISON	C4	VOLVO	approval VDS-3
CATERPILLAR	ECF-1a		
CATERPILLAR	ECF-2		
CATERPILLAR	TO-2		
CUMMINS	CES 20076		
CUMMINS	CES 20077		
CUMMINS	CES 20078		
DAF	EXTENDED DRAIN		
DETROIT DIESEL	DFS 93K215		
DEUTZ	DQC-III-10		
DEUTZ	DQC-III-18		
DTFR	13D100		
DTFR	15B110		
DTFR	approval 15B120		
GLOBAL	DHD-1		
IVECO	18-1804 Classe T2 E7		
IVECO	18-1804 Classe T3 E4		
MACK	approval EO-N		
MACK	EO-M PLUS		
MAN	approval M3277		
MAN	M3275-1		
MB	229.1		

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gillotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com



ТИПОВІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тест	Метод	Міра	Середні показники
Щільність при 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.861
Кінематична в'язкість при 40°C	ASTM D445	mm ² /s	91.1
Кінематична в'язкість при 100°C	ASTM D445	mm ² /s	13.8
Індекс в'язкості	ASTM D2270		153
В.Н. (методика з використанням HClO ₄)	ASTM D2896	mg KOH/g	12.5
Температура застигання	ASTM D6892	°C	-39
В'язкість CCS при -25°C	ASTM D5293	mPa.s	5000
Сульфатна зола	ASTM D874	Mass %	1.43
Температура займання COC	ASTM D92	°C	230

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

