

CHAMPION ACTIVE DEFENCE

15W40 SHPD

Це мінеральна дизельна моторна олива високої якості, розроблена для надійного захисту всіх дизельних двигунів за різноманітних умов експлуатації. Завдяки високому вмісту активних компонентів її можна використовувати цілий рік у найсуворіших умовах. Висока стійкість до старіння забезпечує довші інтервали заміни засобу.

ЗАСТОСУВАННЯ

Можна використовувати в усіх сучасних дизельних двигунах із турбонагнітачем або без нього за будь-яких умов експлуатації. Універсальний засіб, який, зокрема, підтримує більшість бензинових двигунів. Підходить для дизельних двигунів попередніх поколінь, виготовлених основними американськими та європейськими виробниками. Відповідає нормам викидів «Євро-2» та «Євро-3».

ОСОБЛИВОСТІ

Цілковитий захист двигуна: підтримування двигуна в чистоті
Збільшений інтервал заміни оливи: довгі інтервали заміни оливи

SPECIFICATION LEVEL

ACEA	A3/B3-10	MACK	EO-L
ACEA	A3/B4-08	MAN	M3275-1
ACEA	E3-96 Issue 4	MB	229.1
API	CG-4/SJ	MTU	Oil Category 2
ALLISON	C4 Level	VOLVO	VDS-2
DTFR	15B110		

ТИПОВІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тест	Метод	Міра	Середні показники
Щільність при 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.882
Кінематична в'язкість при 40°C	ASTM D445	mm ² /s	98.4
Кінематична в'язкість при 100°C	ASTM D445	mm ² /s	13.8
Індекс в'язкості	ASTM D2270		143
B.N. (методика з використанням HClO ₄)	ASTM D2896	mg KOH/g	11.5
Температура застигання	ASTM D6892	°C	-33
В'язкість CCS при -20°C	ASTM D5293	mPa.s	6500
Сульфатна зола	ASTM D874	Mass %	1.18
Температура займання COC	ASTM D92	°C	225

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

