

CHAMPION OEM SPECIFIC 15W40 MS EXTRA

Maintenir le moteur en condition optimale, et ainsi augmenter la disponibilité du véhicule, est la principale mission de cette huile « Low SAPS ». Elle y parvient en offrant une haute résistance à l'usure et une propreté du moteur complète, tout en optimisant le temps de disponibilité du véhicule par rapport aux précédentes formulations d'huile moteur. L'indice de viscosité élevé de cette huile moteur lui permet de conserver ses excellentes propriétés de protection, même dans les climats chauds et les conditions difficiles.

APPLICATIONS

Ce produit polyvalent répond aux exigences de spécifications élevées telles que Mack EO-S 4.5, Renault RLD-4 ou Volvo VDS-4.5. Il est rétrocompatible avec les catégories d'huiles précédentes, comme la catégorie CJ-4, répondant aux besoins des moteurs récents et plus anciens. Il est également compatible avec la technologie de contrôle des émissions EURO IV, V et VI pour les camions et conforme aux normes Stage IIIB, IV et Tier 4i, 4f pour les poids lourds tout-terrain.

FONCTIONNALITÉS

Propreté du moteur améliorée: heures de services augmentées

Haute protection contre l'usure: durée de vie du moteur allongée

Stabilité à l'oxydation améliorée: performances de l'huile optimales et prolongées

SPÉCIFICATIONS

ACEA	E11	DETROIT DIESEL	DFS 93K222
ACEA	E7	DEUTZ	approval DQC-III-18 LA
ACEA	E9-16	DEUTZ	DQC-III-10 LA
API	CI-4	DIFR	approval 15C100
API	CI-4 Plus	FORD	WSS-M2C171-F1
API	CJ-4	JD	JDQ-78X
API	CK-4/SP	MACK	approval EO-S 4.5
API	SN Plus	MACK	EO-M PLUS
CHINESE STANDARD	D1	MACK	EO-N
JASO	DH-2	MACK	EO-N Premium Plus
AGCO/ALLIS	POWER LOCC-G1	MACK	EO-O Premium Plus
ALLISON	C4	MAN	approval M3775
ALLISON	TES 439	MAN	M3575
CASE	MAT 3571	MTU	approval Oil Category 2.1
CASE	MAT 3572	RENAULT	approval RLD-3
CATERPILLAR	ECF-1a	RENAULT	RGD
CATERPILLAR	ECF-2	RENAULT	RLD
CATERPILLAR	ECF-3	RENAULT	RLD-2
CATERPILLAR	TO-2	RENAULT	RLD-4
CUMMINS	CES 20076	RENAULT	RXD
CUMMINS	CES 20077	RENAULT	S-Series
CUMMINS	CES 20078	VALTRA	approval VDS-4.5
CUMMINS	CES 20081	VOLVO	VDS-3
CUMMINS	CES 20086	VOLVO	VDS-4
CUMMINS	CES 20100		

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com





CARACTÉRISTIQUES MOYENNES

Test	Méthode	Unité	Résultat moyen
Densité à 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.860
Viscosité cinématique à 40 °C	ASTM D445	mm²/s	92.5
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm²/s	13.7
Indice de viscosité	ASTM D2270		150
B.N. [méthode HCL04]	ASTM D2896	mg KOH/g	9.5
Point d'écoulement	ASTM D6892	°C	-36
Cendres sulfatées	ASTM D874	Mass %	1.0
Point d'éclair COC	ASTM D92	°C	226

Nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques générales de nos produits pour permettre à nos clients de bénéficier des évolutions techniques les plus récentes.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

