

CHAMPION ACTIVE DEFENCE

15W40 CF-4

Huile moteur universelle pour les moteurs à 4 temps à essence et diesel fabriqués entre 1989 et 1994. Elle présente les caractéristiques suivantes : résistance très élevée à l'oxydation, bonnes propriétés détergentes et de dispersion, excellente capacité à neutraliser les acides et fort pouvoir lubrifiant.

APPLICATIONS

Huile moteur universelle qui s'utilise toute l'année, prévue pour le transport et la construction. Cette huile est particulièrement recommandée pour les parcs mixtes (voitures et camions). Elle peut servir dans toutes les régions dans les moteurs diesel avec aspiration naturelle ou turbocompression et dans tous les moteurs à essence.

FONCTIONNALITÉS

Protection intégrale du moteur: performances maintenant la propreté du moteur

SPÉCIFICATIONS

API	CF-4/SG	CATERPILLAR	T0-2
MIL	L-2104 E	MAN	271
MIL	L-46152 D	MB	227.1
ALLISON	C4 Level	VOLVO	VDS level

CARACTÉRISTIQUES MOYENNES

Test	Méthode	Unité	Résultat moyen
Densité à 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.881
Viscosité cinématique à 40 °C	ASTM D445	mm²/s	99.7
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm²/s	13.8
Indice de viscosité	ASTM D2270		140
B.N. [méthode HCL04]	ASTM D2896	mg KOH/g	7.0
Point d'écoulement	ASTM D6892	°C	-36
Viscosité CCS à -20°C	ASTM D5293	mPa.s	6500
Cendres sulfatées	ASTM D874	Mass %	0.99
Point d'éclair COC	ASTM D92	°C	230

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

