



PERFORMANCE SUPER D

15W-40

5 W/117 a ultigrado dUfUa chcfYg'diesel

UTILIZACION

- Especialmenmte desarrollado para la lubricación de motores Diesel Euro 2 turbocargados.
- También adecuado para todos los motores Diesel de las generación previa, en condiciones severas de servicio.
- Adecuado para intervalos extendidos de drenaje.
- Adecuado para motores de equipos fuera de carretera el cual necesita un lubricante API CG-4.

PERFORMANCES

Especificaciones

ACEA E2
API CG-4/SJ

Aprobaciones OEMS'

MERCEDES MB-Approval 228.1
MAN 271
VOLVO VDS
MACK EO-L
MTU OIL TIPO 1
CATERPILLAR TO-2
ZF TE-ML 04C
MIL-L 2104 E

BENEFICIOS

Rendimientos técnicos

- Multigrado
- Alto índice de viscosidad
- Excelente estabilidad de la viscosidad en operación.
- Excelente nivel de detergencia.
- Muy alto nivel de dispersancia (evita la aglomeración del hollín de la combustión).
- Excelentes propiedades antidesgaste y anticorrosión.

CARACTERISTICAS

	Unidades	grado SAE 15W-40
Masa volumétrica a 15°C	kg/m ³	887
Viscosidad a 100°C	mm ² /s	14
Índice de Viscosidad	-	131
Punto de Inflamación	°C	>200
Punto de Fluidez	°C	-30
T.B.N	mgKOH/g	9.2

Se A características mencionadas Representa A d[i^• A i[{ ^âq • A } d^* â[• A [[A d[[A â& B& E

TOTAL CHILE S.A.
Calle Uno N° 3010
Quilicura
Santiago - Chile

PERFORMANCE SUPER D 15W-40

ISO 9001
ISO 14001
BUREAU VERITAS
Certification



Este lubricante, usado de acuerdo con nuestras recomendaciones y para la aplicación para el cual esta diseñado, no representa un especial riesgo.
Una hoja de seguridad conforme a los requerimientos de la legislación vigente en Chile esta disponible a través de nuestros representantes comerciales.