



# ***ERTOIL SUPER SERIE 3 SAE 30/40***

## ***Aceites Motores Diesel***

Fabricados con aceites base altamente refinados e hidrogenados. Máximo nivel de rendimiento en los servicios más severos, tanto en motores Diesel como en gasolina, proporcionando una efectiva protección a los mismos a cualquier régimen de temperatura del motor.

Extraordinarias propiedades detergentes-dispersantes, antidesgaste, anticorrosivas, antioxidantes y antiespumantes.

### **VENTAJAS**

- Muy bajo consumo por carecer de volátiles.
- Baja formación de depósitos de carbón.
- Excelente nivel detergente-dispersante, que mantiene en suspensión los barros y lodos, impidiendo se depositen en las ranuras de los pistones y conductos de lubricación.
- Gran capacidad para neutralizar los productos ácidos, consecuencia del elevado porcentaje de azufre del combustible.
- Excelente rendimiento durante largos periodos de tiempo.

### **APLICACIONES**

- Paratodo tipo de motores Diesel de aspiración natural y sobrealimentados, aún en las condiciones más severas de funcionamiento.

### **NIVELES DE CALIDAD**

- API CD
- CATERPILLAR TO-2
- API CF
- ALLISON C3

### **SEGURIDAD, HIGIENE Y MEDIO AMBIENTE**

Existe la correspondiente Ficha de Datos de Seguridad conforme a la legislación vigente. Dicha documentación proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo, medidas de primeros auxilios y datos medioambientales disponibles.

## **CARACTERÍSTICAS TÍPICAS**

<b>CARACTERÍSTICAS</b>	<b>NORMA ASTM</b>	<b>ERTOIL SUPER SERIE 3</b>	
		<b>30</b>	<b>40</b>
<b>GRADO SAE</b>			
Densidad 15 °C	D-4052	0,895	0,897
Viscosidad cSt a 40 °C	D-445	111	146
Viscosidad cSt a 100 °C	D-445	11,6-12,4	14,1-15,0
Índice de Viscosidad, min.	D-2270	95	95
P. Inflamabilidad V/A °C, min.	D-92	230	240
P. Congelación, °C, máx.	D-97	-18	-15
T.B.N. min. (mg. KOH/g muestra)	D-2896	9,8	9,8

Los valores de características típicas que figuran en el cuadro, son valores medios dados a título indicativo y no constituyen una garantía. Estos valores pueden ser modificados sin previo aviso.