



# KRAFFT PROFESSIONAL TDI-GTI 15W40

## DESCRIPCIÓN

**KRAFFT PROFESSIONAL TDI-GTI 15W40** es un lubricante multigrado mineral desarrollado con aditivos de última generación que proporcionan una máxima protección y rendimiento en los modernos motores gasolina y diésel que operan en condiciones de trabajo severas.

Especialmente indicado para su uso en los motores de turismos diésel de inyección directa, superando las necesidades de la inyección indirecta.

Sus excelentes prestaciones y versatilidad lo hacen ideal como lubricante polivalente en operaciones de Flota Mixta gasolina-diésel contribuyendo eficazmente a alargar la vida de los motores.

Su estudiada composición (viscosidad y aditivación) asegura una excelente protección contra el desgaste y la propia degradación del lubricante a bajas y altas temperaturas.

## PROPIEDADES

- **KRAFFT PROFESSIONAL TDI-GTI 15W40** ha sido concebido como un lubricante mineral multifuncional de gran versatilidad para uso en todo tipo de motores gasolina y diésel tanto de aspiración natural como turbo-alimentados, siendo especialmente recomendado para turismos diésel de inyección directa.
- Resulta ideal como lubricante polivalente en operaciones de Flota Mixta que incluyan vehículos ligeros y pesados tanto gasolina como diésel.
- Su viscosidad destaca por una gran polivalencia que le permite obtener una excelente bombeabilidad y circulación del aceite a bajas temperaturas, previniendo un desgaste excesivo de partes críticas del motor en frío, y al mismo tiempo asegura una película lubricante satisfactoria a alta temperatura.
- Su aditivación específica contra la oxidación y la formación de depósitos asegura una excelente protección contra la fricción y el desgaste del propulsor en condiciones de funcionamiento exigentes (ciudad, autopista).

## NIVEL DE CALIDAD

ACEA	A3/B3
API	SL/CF
MERCEDES BENZ	229.1
VOLKSWAGEN	501.01/505.00

## REFERENCIAS Y CAPACIDADES

55804	1L
65475	5L
55800	208L.





# KRAFFT PROFESSIONAL TDI-GTI 15W40

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Propiedad	Ud.	Método	Dato
Color	-	Visual	Ámbar
Grado	-	SAE J300	20W-50
Densidad a 15°C	g/ml	ASTM D4052	0,89
Viscosidad cinemática a 100°C	cSt	ASTM D445	16,3 – 21,9
Viscosidad cinemática a 40°C	cSt	ASTM D445	145
Índice de viscosidad	-	ASTM D2270	> 120
Viscosidad dinámica CCS a -15°C	cP	ASTM D5293	< 9.500
Viscosidad dinámica HTHS a 150°C	cP	CEC-L- 36-90	> 3,5
T.B.N.	mg KOH/g	ASTM D2896	7
Volatilidad NOACK (250 °C, 1h)	%	CEC L-40-93	< 12
Punto de Inflamación	°C	ASTM D92	> 210
Punto de Congelación	°C	ASTM D97	-25

Nota: Estos datos representan valores medios después de diferentes ensayos. KRAFFT se reserva el derecho de modificar o actualizar la presente ficha sin comunicación previa.

## INDICACIONES DE USO Y PRECAUCIONES

- Lubricante sin riesgos específicos para la salud.
- Uso recomendado de guantes y gafas en el momento de la aplicación como medidas de protección universal. En caso de contacto con la piel o los ojos, lavar con abundante agua.
- Existe una hoja de datos de seguridad disponible bajo petición (943 410 400).
- Eliminar el contenido/el recipiente en un punto autorizado de recogida de residuos.

FICHA TECNICA

FICHA TECNICA

