

# Shell Helix Diesel Super 15W-40

## Protección confiable para su automóvil diesel.

Shell Helix Diesel Super es un lubricante de calidad garantizada que se basa en una mezcla de aceites minerales con alto índice de viscosidad y aditivos seleccionados para darle a su automóvil una acción limpiadora insuperable con agentes de limpieza especializados que protegen activa y permanentemente contra la suciedad y los depósitos. Shell Helix Diesel Super está mezclado para brindar una protección confiable a automóviles diesel en condiciones normales de manejo.

## **Aplicaciones**

 Para todos los automóviles diesel de pasajeros y otros vehículos diesel livianos.

## Propiedades y Beneficios

#### • Acción de limpieza inigualable.

Apenas Shell Helix Diesel Super entra a su motor, comienza a eliminar de los componentes las formaciones de suciedad difíciles de remover y mantiene los ductos de aceite importantes limpios de sedimentos (si no se eliminan, pueden bloquear importantes ductos de aceite, lo que causa un daño prematuro al motor).

#### Muy buena protección del motor.

Para todas las condiciones de manejo de todos los vehículos, aún en las condiciones más severas, incluso en condiciones de conducción en ciudad.

#### • Tranquilidad.

La vasta experiencia de Shell en la formulación de aceites de motores le brinda una completa y confiable protección del motor, independiente del tipo de automóvil diesel que usted conduzca.

#### • Compatible con motores turboalimentados.

Excede los estándares industriales.

#### • Ahorro de combustible.

La baja viscosidad, el rápido flujo de aceite y la baja fricción contribuye efectivamente a la reducción del consumo de combustible.

#### • Bajo consumo de aceite.

El uso de aceites básicos seleccionados reduce la volatilidad del aceite y, con ello, el consumo de aceite. De esta forma, se reduce la necesidad de relleno de aceite.

## **Especificaciones y Aprobaciones**

Helix Diesel Super excede los requerimientos de los principales fabricantes de autos y los siguientes estándares de la industria:

ACEA - B2 API - CF

## Salud y Seguridad

Las indicaciones de Salud y Seguridad están disponibles en la Hoja de Seguridad que se puede obtener por medio de su representante Shell.

## Proteja el Medio Ambiente

Lleve los aceites a puntos de recolección autorizados. No contamine con aceite los drenajes, el suelo, el mar, ni las corrientes de agua.

#### Soporte Técnico

Cualquier consulta respecto de aplicaciones no cubiertas en este documento puede obtenerla de su representante Shell.

#### Características Típicas

Shell Helix Diesel Super				15W-40
Viscosidad Cinemática			ASTM D 445	
	a 40°C	cSt		101
	a 100°C	cSt		13,96
Índice de Viscosidad			ISO 2909	137
Densidad	a 15°C	kg/m3	ASTM D 4052	881
Punto de Inflamación		°C	ISO 2592	224
Punto de escurrimiento		°C	ISO 3016	-33
F			1 .,	

Estas características son típicas de la producción actual y pueden variar con futuras producciones de acuerdo a especificaciones Shell.