



LUBRICANTES PREMIUM

**Delo**

**Ursa**

**Havoline**

**Supreme**

**Havoline 4T**

***NUESTRAS MARCAS***  
***PARA EL SEGMENTO AUTOMOTRIZ***

# Chevron, la energía que transforma tu negocio.



## + de 100 años de experiencia

E innovación que nos permiten trabajar de la mano con nuestros socios para alcanzar su máximo potencial.



## Líderes a nivel global

Una de las compañías energéticas integradas líderes a nivel global, que participa en todos los aspectos de la cadena productiva, reconocida por su excelencia operacional.



## Una cadena de suministro integrada

Suministro de combustible a través de nuestra red de estaciones de servicio Texaco® y de Lubricantes Premium Chevron® para satisfacer las necesidades de la industria automotriz.



## Liderazgo Tecnológico

Contamos con una plataforma de formulación de productos idéntica a nivel global para ofrecer a nuestros clientes Lubricantes Premium que excedan los requerimientos más exigentes de la industria.



**Havoline®**

**PARA TU AUTO**  
**PROTECCIÓN INSUPERABLE**

**HAVOLINE® LO TIENE**



# Havoline®

La nueva línea Chevron Havoline® de aceites para motor para automóviles de pasajeros excede los más altos estándares industriales requeridos por ILSAC GF-6 / API SP en cuanto a protección, desempeño y ahorro de combustible. Havoline® es nuestra marca de aceites para motor, con más de 100 años de experiencia e innovación, preferida por mecánicos y conductores para la protección para sus vehículos.

## HAVOLINE LO TIENE





**Havoline®**

## DEPOSIT SHIELD® TECHNOLOGY

Los productos Havoline® están formulados con nuestra tecnología Deposit Shield®, un paquete de aditivos que protegen los componentes esenciales del motor.



SUPERIOR RESISTENCIA  
A LA FORMACIÓN DE  
LODOS Y BARNICES



MANTIENE LA  
VISCOSIDAD EN ALTAS  
TEMPERATURAS



PROTECCIÓN  
CONTRA EL DESGASTE  
Y LA CORROSIÓN



EXTIENDE  
LA VIDA ÚTIL  
DEL VEHÍCULO

# PROTECCIÓN AUTOMÓVILES



## PROTECCIÓN PARA EL MOTOR

Chevron Havoline® Motor Oil  
Chevron Havoline® Pro DS Full Synthetic  
Chevron Havoline® Synthetic Technology



## SISTEMA DE INYECCIÓN/ COMBUSTIBLE

Techron® Complete Fuel System Cleaner



## SISTEMAS DE FRENIOS Y EMBRAGUÉS

Havoline® Brake Fluid DOT-3



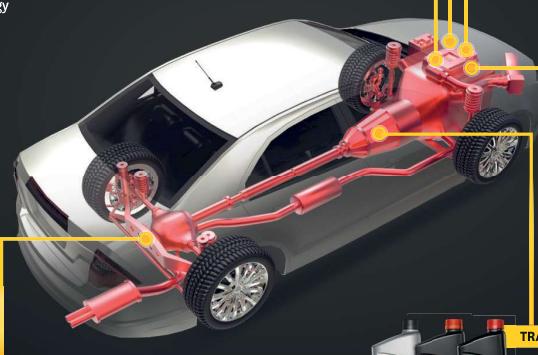
## SISTEMA DE REFRIGERACIÓN

Havoline® Xtended Life Anti-Freeze Coolant  
Havoline® Xtended Life Corrosion Inhibitor  
Green Premixed



## DIFERENCIALES

Chevron Havoline® Gear Lube 80W-90/  
85W-140, API GL-5, MT-1



## TRANSMISIONES

Havoline® Full Synthetic MV ATF  
Havoline® ATF+4  
Havoline® ATF MD-3  
Havoline® Global MV ATF

## NOTA IMPORTANTE:

Las recomendaciones de producto solo son una guía general para usar en diferentes automóviles. Cada uno tiene diferentes requerimientos de lubricación y de refrigerantes. Es muy importante contactar a su representante de Chevron o revisar las recomendaciones del fabricante de equipo original con respecto al producto adecuado para cada aplicación. También puede contactar a nuestro departamento de servicio técnico para verificar las especificaciones de los OEMs.

**HAVOLINE® LO TIENE**



### Havoline® PRO-DS Full Synthetic

SAE OW-20\*/5W-20/5W-30\*/  
10W-30 API SP ILSAC GF-6A



El nivel más alto de **protección para motores**.



Excelente retención de la **economía de combustible**.



**Control de sedimentos** hasta un 25 % mejor que los límites de GF-6. Según la prueba de sedimento y barniz Sequence VH usando SAE OW-20.



**Maximiza la potencia del motor** mientras mantiene la eficiencia y la limpieza del combustible.

\* Estos productos cuentan con la aprobación de GM Dexos 1 Gen3



### Havoline® PRO-DS Full Synthetic

SAE OW-16 API SP / ILSAC GF-6B



El nivel más alto de **protección para motores**.



Excelente retención de la **economía de combustible**.



Protege contra desgaste y promueve **larga vida del motor**.



Incrementa la **eficiencia del motor**.

## ACEITE PARA AUTOMÓVILES



### Havoline® PRO-DS M

SAE 5W-30 API SN, ACEA C2 y C3 GM dexos2



**Promueve la protección del motor**, reduciendo la formación de depósitos y lodos.



Formulado para **proteger el arranque del motor** en frío.



**Ayuda a minimizar** el consumo de aceite.



**Prolonga la vida útil** del DPF y TWC.



### Havoline® Motor Oil

SAE 10W-30/10W-40/20W-50 API SP/ ILSAC GF-6A(SAE 10W-30)



**Limpieza** del motor.



**Larga vida** al motor.



**Bajo consumo** de aceite.



**Buen control** en la formación de lodos.

---

## ACEITE PARA AUTOMÓVILES

---



### Havoline® Motor Oil

SAE 40 API SF



Buena **protección anti-desgaste.**



Protección contra fallas  
por calentamiento.



Motores limpios.



**Havoline®**



### Havoline® Motor Oil

SAE 50 API SF



Buena **protección anti-desgaste.**



Protección contra fallas  
por calentamiento.



Motores limpios.

— ACEITE PARA AUTOMÓVILES —

**JAKE COSIO**

**Chevron**

**Havoline** RACING TEAM

**EL MEJOR EQUIPO  
Y UNA PROTECCIÓN  
INSUPERABLE**

**Chevron**

**Havoline** PRO-OS M

FULLSYNTHETIC SAE 5W-30

API SM / I-LSM MOTOR OIL FOR DIESEL

ACEITE PARA MOTOR A GASOLINA Y DIESEL

ACFA C2/C3 FOR CATALYSTS USE

CONT. NET. 946 ml. / 1 US QUART

**dexos<sup>2</sup>**

# PORTAFOLIO



**Havoline®**

PRODUCTO	VISCOSIDAD	ESPECIFICACIONES	PRESENTACIONES
<b>FULL SYNTHETIC</b>			
HAVALINE® PRO-DS FULL SYNTHETIC	SAE 0W-20/5W-20/5W-30/10W-30	API SP ILSAC GF-6A	 
HAVALINE® PRO-DS FULL SYNTHETIC	SAE 0W-16	API SP ILSAC GF-6B	 
HAVALINE® PRO-DS M FULL SYNTHETIC	SAE 5W-30	API SN, ACEA C2 y C3 GM DEXOS2	 
<b>MINERAL</b>			
HAVALINE® MOTOR OIL	SAE 10W-30 SAE 10W-40/20W-50	API SP/ILSAC GF-6A API SP	 
HAVALINE® MOTOR OIL	SAE 40/50	API SF	  

---

ACEITE PARA AUTOMÓVILES

---

# PROTECCIÓN AUTOMÓVILES



**Havoline®**

CATEGORÍA DE  
SERVICIO API

FULL SYN

API SP



HAVOLINE PRO-DS FULL SYN SAE 0W-20  
5W-20/5W-30/10W-30

MINERAL

API SN



HAVOLINE PRO-DS M FULL  
SYN SAE 5W-30

MONOGRAZO

API SF



HAVOLINE MO  
SAE 10W-30/10W-40/20W-50

HAZELINE SAE 40/50



**Supreme**



**CALIDAD  
AL ALCANCE  
DE TU BOLSILLO**



# Supreme

Es muy importante encontrar el aceite adecuado para un rendimiento óptimo de su vehículo, es por eso que Chevron Supreme ofrece diferentes fórmulas de aceite para motor dependiendo de las necesidades únicas.

Los lubricantes Chevron Supreme están desarrollados para brindar gran protección a todo tipo de vehículo a gasolina, buscando garantizar un alto desempeño costo efectivo. Ayudan a maximizar la potencia del motor mientras mantienen la limpieza. Brindan una protección adecuada contra sedimentos y la formación de depósitos bajo condiciones de conducción normales y desafiantes.





**¿Buscas calidad,  
protección y rendimiento  
sin afectar tu bolsillo?**

**Máxima  
potencia**  
y limpieza  
del motor



**Protección**  
contra  
la formación  
de depósitos



**25%**  
menos  
desgaste\*





### Supreme® Synthetic Blend

5W-30 API SP



Excelente **protección anti-desgaste**.



**Protección** contra fallas térmicas.



Satisface o excede los **requerimientos de garantía**.



### Supreme® MO Multigrado

SAE 10W-30 API SP



**Limpieza del motor** y de los sistemas de emisión de gases.



**Fácil arranque** en climas fríos.



**Alarga la vida del motor.**

ACEITE PARA AUTOMÓVILES



### Supreme® MO Multigrado

SAE 10W-40 API SP



**Limpieza del motor** y de los sistemas de emisión de gases.



**Fácil arranque** en climas fríos.



**Alarga vida al motor.**



### Supreme® MO Multigrado

SAE 20W-50 API SP



**Limpieza del motor** y de los sistemas de emisión de gases.



**Fácil arranque** en climas fríos.



**Alarga la vida del motor.**

ACEITE PARA AUTOMÓVILES

## PORTAFOLIO



PRODUCTO	VISCOSIDAD	ESPECIFICACIONES	PRESENTACIONES
<b>SYNTHETIC BLEND</b>			
SUPREME® SYNTHETIC BLEND	SAE 5W-30	API SP	
<b>MINERAL</b>			
SUPREME® MO MULTIGRADE	SAE 10W-30	API SP	
SUPREME® MO MULTIGRADE	SAE 10W-40	API SP	
SUPREME® MO MULTIGRADE	SAE 20W-50	API SP	

---

ACEITE PARA AUTOMÓVILES

---



**Havoline® 4T**

**PARA TU MOTO**  
**PROTECCIÓN SIN LÍMITES**

**HAVOLINE® LO TIENE**



# Havoline® 4T

**MULTITEC**  
Superior Technology  
Formulation

Los motores de motocicletas son multifuncionales, por lo que requieren lubricantes que estén formulados para ofrecer una protección multi propósito, ya que no deben actuar solamente como un aceite para motor, sino también como un lubricante para embragues y transmisión.

Las motocicletas con sistema combinado de motor, engrane y transmisión, necesitan un excelente control de depósitos, desgaste y oxidación.

Multitec Superior Technology Formulation™ diseñado por Chevron, ha sido creado para cubrir estos requerimientos y ofrecer esta protección mejorada en condiciones severas de uso.



## HA VOLINE LO TIENE

## PROTECCIÓN MOTOCICLETAS



# Havoline® 4T



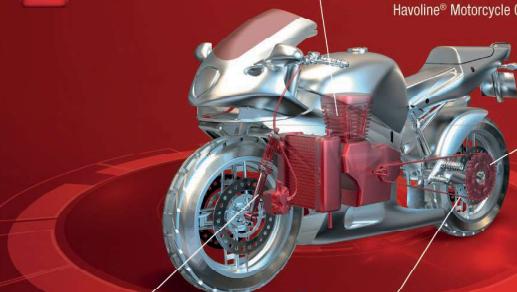
### MOTORES 4T

Havoline® Full Synthetic Motorcycle Oil 4T 10W-50, API SN, JASO MA/MA2  
Havoline® Synthetic Blend Motorcycle Oil 4T SAE 10W-40, API SL, JASO MA/MA2  
Havoline® Motorcycle Oil 4T SAE 10W-30, SAE 10W-40, SAE 20W-50, API SL, JASO MA/MA2  
Havoline® Motorcycle Oil 4T 25W-50, API SL (Tuk Tuk)  
Havoline® Motorcycle Oil 4T SAE 20W-50, API SF



### MOTORES 2T

Havoline® Motorcycle Oil 2T, API TC, JASO FB



### TRANSMISIÓN

Havoline® Motorcycle Transmission Fluid SAE 75W-90, API GL-4



### MOTORES 4T

Havoline® Scooter OIL 4T SAE 10W-40 JASO MB, API SL  
Havoline® Scooter OIL 4T SAE 20W-50 JASO MB, API SL



### AMORTIGUADORES

Havoline® Motorcycle Shock Oil



### CADERAS

Havoline® Motorcycle Chain Lube



### AMORTIGUADORES

Havoline® Motorcycle Shock Oil

## HAVIDELO LO TIENE

\*La presentación y disponibilidad de los productos puede variar de acuerdo al país.



### Havoline® Full Synthetic Motorcycle Oil 4T

SAE 10W-50/JASO MA/MA2 API SN



Brinda una superior protección **contra el desgaste.**



**Amplio rango de temperaturas** de funcionamiento cambio.



**Brinda protección** para drenajes extendidos de cambio de aceite.



Mejora el **rendimiento del combustible.**



### Havoline® 4T



### Havoline® Synthetic Technology Motorcycle Oil 4T

SAE 10W-40/JASO MA/MA2 API SL



Proporciona **excelente estabilidad térmica y a la oxidación.**



Transferencia de **potencia óptima.**



**Mayor eficiencia** durante los cambios de velocidad.



Mejora el **rendimiento del combustible.**

ACEITE PARA MOTOCICLETA



### Havoline® Motorcycle Oil 4T

SAE 10W-30/JASO MA/MA2 API SL



Proporciona **excelente estabilidad térmica y a la oxidación.**



Brinda **transferencia de potencia.**



**Óptima y eficiencia** durante los cambios de velocidad.



Mejora el **rendimiento del combustible.**



### Havoline® 4T

SAE 10W-40/JASO MA/MA2 API SL



Proporciona superior **protección contra el desgaste.**



**Amplio rango de temperaturas** de funcionamiento.



Brinda **protección para drenajes extendidos** de cambio de aceite.

Es un aceite Premium que brinda una gran protección a los motores, embragues y cajas de cambios de motocicletas.

ACEITE PARA MOTOCICLETA



### Havoline® Motorcycle Oil 4T

SAE 20W-50/JASO MA/MA2 API SL



Proporciona superior **protección contra el desgaste.**



**Amplio rango de temperaturas** de funcionamiento.



Brinda protección para drenajes **extendidos** de cambio de aceite.



### Havoline® 4T

### Havoline® Motorcycle Oil 4T

SAE 20W-50/API SF



**Protección** contra el desgaste.



**Buen arranque** del motor.



Protección en **altas temperaturas.**

ACEITE PARA MOTOCICLETA



### Havoline® Scooter Oil 4T

SAE 10W-40 JASO MB/API SL



Conducción más suave.



Intervalo de **cambio más largo**.



**Durabilidad** del motor.



**Buena protección** en todas las temperaturas.



### Havoline® 4T



### Havoline® Scooter Oil 4T

SAE 20W-50 JASO MB/API SL



Conducción más suave.



Intervalo de **cambio más largo**.



**Durabilidad** del motor.



**Buena protección** en todas las temperaturas.

ACEITE PARA MOTOCICLETA



### Havoline® Motorcycle Oil 4T

SAE 25W-50/API SL, JASO MA2



**Protección del motor** en condiciones de funcionamiento severas.



**Alta estabilidad** a la oxidación.



**Aumento de durabilidad del motor** y caja de cambios.



**Rendimiento MA2.**



### Havoline® 4T



### Havoline® Motorcycle Oil 2T

API TC, JASO FB



Excelente **miscibilidad**.



**Protección anti-desgaste**.



**Mayor vida útil** de las bujías.



**Limpieza** del motor.

## ACEITE PARA MOTOCICLETA



### Havoline® 2-Cycle Engine Oil

TC-W3, API TC, ISO EGB



Motores **excepcionalmente limpios.**



Excelente **protección contra herrumbre.**



**Larga vida** de las bujías.



Fácil **mezclado y mezclas estables** con gasolinas.



### Havoline® 4T



### Havoline® Motorcycle Transmission Fluid

SAE 75W-90 / API GL-4



**Durabilidad de piezas** mecánicas.



Excelente **protección** contra herrumbre y corrosión.



**Larga vida** del aceite.

### ACEITE PARA MOTOCICLETA



# Havoline® 4T



## Havoline® Motorcycle Shock Oil

FLUIDO PREMIUM PARA AMORTIGUADORES



Excelente **protección anti desgaste**.



Proporciona excelente **inhibición de corrosión, oxidación y supresión de espuma y aereación**.



**Larga vida** del equipo.



## Havoline® Motorcycle Chain Lube

FLUIDO PREMIUM PARA CADENAS



**Gran desempeño para presión extrema** soporta cargas de choque pesadas, protegiendo los equipos contra el desgaste rápido.



**Crea una película protectora** que se adhiere firmemente a las piezas lubricadas, incluso frente a la presencia del agua.



**Excelente control antioxidación**, incluso en ambientes de humedad extrema.

ACEITE PARA MOTOCICLETA



**Havoline® 4T**

## EL PODER PARA VIVIR EL CAMINO SIN IMPORTAR EL DESTINO...

Los lubricantes Chevron Havoline Motorcycle Oil 4T han sido formulados con aditivos de última generación que minimizan el desgaste en los componentes críticos de los modelos más recientes de motocicletas que cuentan con motor de cuatro tiempos. Gracias a que brinda una lubricación extremadamente rápida desde el arranque manteniéndola constante durante su operación, ayuda a extender la vida útil del embrague y de la caja de cambios, cumplen con las especificaciones y requerimientos JASO MA/MA2 y API SL.

**HAVOLINE LO TIENE**



## PORTAFOLIO



PRODUCTO	VISCOSIDAD	ESPECIFICACIONES	PRESENTACIONES
<b>FULL SYNTHETIC</b>			
HAVOLINE® FULL SYNTHETIC MOTORCYCLE OIL 4T	SAE 10W-50	JASO MA2 API SN	1
<b>SYNTHETIC TECHNOLOGY</b>			
HAVOLINE® MOTORCYCLE SYNTHETIC TECHNOLOGY	SAE 10W-40	JASO MA/MA2 API SL	1
<b>MINERAL</b>			
HAVOLINE® MOTORCYCLE OIL 4T	SAE 10W-30/10W-40 /20W-50	JASO MA/MA2 API SL	1
HAVOLINE® MOTORCYCLE OIL 4T	SAE 20W-50	API SF	1
HAVOLINE® SCOOTER OIL 4T	SAE 10W-40/20W-50	JASO MB/API SL	1
HAVOLINE® MOTORCYCLE OIL 2T		API TC, JASO FB	1
HAVOLINE® MOTORCYCLE OIL 4T	SAE 25W-50	API SL, JASO MA2	1
HAVOLINE® 2 CYCLE ENGINE OIL TC-W3		API TC, ISO EGB	1

### ACEITE PARA MOTOCICLETA

## PROTECCIÓN MOTOCICLETAS



**Havoline® 4T**

### CATEGORÍA DE SERVICIO JASO

JASO MA/MA2

JASO MA2

JASO MB

JASO FB

FIGHTING GRADE

FULL SYN

SYNTHETIC  
TECHNOLOGY

MINERAL

COMPLEMENTARIOS



HAVOLINE 4T FULL SYN  
SAE 10W-50 API SN



HAVOLINE 4T SYNTHETIC TECHNOLOGY  
SAE 10W-40 API SL



HAVOLINE 4T SAE 10W-30 / 10W-40  
20W-50 API SL



HAVOLINE 4T  
SAE 25W-50



HAVOLINE SCOOTER  
SAE 10W-40/20W-50 API SL



HAVOLINE TWO CYCLE API TC



HAVOLINE 4T  
SAE 20W-50 API SF



HAVOLINE MCO  
TRANSMISSION FLUID  
75W-90



HAVOLINE MCO  
SHOCK FLUID



HAVOLINE MCO  
CHAIN LUBE

HAVOLINE® + TEXACO®  
**iMATCH!**  
PERFECTO PARA TU MOTOR



DE VENTA  
EN TU ESTACIÓN  
**TEXACO®**  
FAVORITA

Un producto de la empresa Chevron  
Todos los derechos reservados.  
Todas las marcas son propiedad de Chevron Intellectual Property LLC.



**Delo®**  
Vamos más lejos.

**MÁS TIEMPO  
EN CARRETERA!**



# Delo®

## Vamos más lejos.

**ISOSYN Advanced Technology** es la combinación de la experiencia en formulaciones del líder en la industria Chevron y la química de aditivos de alto desempeño para lubricantes que ayudan a extender la durabilidad de las piezas críticas de su motor a diésel.

Los productos Delo 400 formulados con **ISOSYN Advanced Technology** proporcionan mejor vida útil al motor, prolongado desempeño de drenado de aceite y excelente protección de las piezas del motor, lo cual ayuda a extender la vida del equipo y a minimizar el costo total del gasto por reparaciones y servicio.





# ISOSYN ADVANCED TECHNOLOGY™

Hasta un 35 %  
mejor control  
de la oxidación\*.



Hasta un 68 %  
mayor protección  
contra el desgaste\*.



Hasta un 46 %  
control de  
depósitos  
en pistones\*.



\*Los resultados varían en función del producto Delo 400, las condiciones operativas y los tipos de motores. Siempre seguir las recomendaciones de los fabricantes de equipos originales, y utilizar pruebas de análisis de aceite cuando se prolonguen los intervalos de drenaje de aceite.

# PROTECCIÓN MOTORES DIÉSEL



**Transmisión (Manual o Automática)**  
Delo Syn-Trans XE 75W-90 (AMT and Manual)  
Delo Syn-Trans XV 75W-80 (AMT)  
Delo Syn-AMT XDT 75W-90 (AMT)  
Delo Syn-Trans HD 50 (Manual)  
Delo Syn ATF HD  
Delo Trans ESI 40 (Manual)

**Compresor de Refrigeración**  
Delo XLC Antifreeze/Coolant  
Delo 400 XSP 5W-30  
Delo 400 XSP 5W-40  
Delo 400 XLE 10W-30  
Delo 400 XLE 15W-40  
Delo 400 SDE 15W-40

**Quinta rueda**  
Staplex HD M3

**Cojinetes**  
Staplex® EP  
Delo Syn-Grease™ SFE EP 0

**Cárter del motor**  
Delo 600 ADF 10W-30  
Delo 400 XSP-FA 5W-40  
Delo 400 ZFA 10W-30  
Delo 400 XLE 10W-30  
Delo 400 SDE 10W-30



**Sistema de Enfriamiento**  
Delo ELC Advanced Antifreeze/Coolant  
Delo ELC Antifreeze/Coolant  
Delo XLC Antifreeze/Coolant

**Cojinetes de Embrague**  
Staplex® EP  
**Pernos rey y Tensores**  
Staplex® EP

**Compuerta hidráulica**  
Rando HDZ  
Rando HD  
Clarity® Synthetic EA Hydraulic Oil  
Clarity Hydraulic Oil AW

**Diferenciales y ejes**  
Delo Syn-Gear XDM 75W-90  
Delo Gear ESI 80W-90



**Disponible con Certificación ISOCLEAN™**  
Pregunte a su asesor comercial sobre la disponibilidad  
del Programa ISOCLEAN con su Distribuidor Autorizado Chevron.

©2023. Todas las marcas son propiedad de sus respectivos dueños.

Las recomendaciones de producto solo son una guía general para usar en diferentes tipos de vehículos de servicio pesado con compuerta hidráulica, cada uno tiene sus propios requerimientos de lubricación y de refrigerantes. Es muy importante contactar a su representante de Chevron o revisar las recomendaciones del Fabricante de Equipo Original con respecto al producto adecuado para cada aplicación. También puede contactar a nuestro departamento de servicio técnico para verificar las especificaciones de los OEM.

ACEITE PARA MOTORES DIÉSEL



### Delo® 400 XSP Synthetic

SAE 5W-40/API CK-4/SN PLUS



**Excelente vida útil** del sistema de control de emisiones.



**Un encendido correcto** en motores fríos y que funcionan en temperaturas bajo cero.



**Buen control** en los costos de inventario.

Aprobado para: **Cummins CES 20086, Daimler MB-Aprobado 228.51, 228.31, DEUTZ DQC IV-18 LA Especificación de Fluidos Detroit (DFS) 93K222, Mack EOS 4.5, Volvo VDS-4.5, MTU Categoría 3.1**

Recomendado para: **ACEA E6/E7/E9, Caterpillar ECF-3, JASO DH-2.**



### Delo® 600 ADF Synthetic Technology

SAE 15W-40/10W-30, API CK-4



Excepcional **rendimiento de combustible**.



Intervalo de **cambio prolongados**.



**Reducción en los costos** de operación.

Aprobado para: **Cummins CES 20086, Daimler MB-Aprobado 228.31, DEUTZ DQC IV-18 LA Especificación de Fluidos Detroit (DFS) 93K222, Mack EOS 4.5, Volvo VDS-4.5, MAN M3775**

Recomendado para: **ACEA E6/E9, Caterpillar ECF-3, MTU Categoría 3.1.**

## ACEITE PARA MOTORES DIÉSEL



### Delo® 400 XLE Synthetic Technology

SAE 10W-30/API CK-4/SN PLUS



Excepcional **limpieza del motor**.



Ayuda a extender la **vida útil del motor**.



**Buen control** en los costos de inventario.

Aprobado para: **Cummins CES 20086, Daimler MB-Aprobado 228.51, 228.31, DEUTZ DQC III-18 LA Especificación de Fluidos Detroit (DFS) 93K222, Mack EOS 4.5, Volvo VDS-4.5, MTU Categoría 2.1, Renault RLD-3.**

Recomendado para: **ACEA E9, Caterpillar ECF-3, JASO DH-2, MAN M3775.**



### Delo® 400 XLE Synthetic Technology

SAE 15W-40/API CK-4/SN PLUS



**Superior control** de depósitos en los pistones.



**Buen control** en los costos de inventario.



**Mejor bombeabilidad** a baja temperatura.

Aprobado para: **Allison TES-439, # 439-34592018, Cummins CES 20086, Daimler MB-Aprobado 228.51, 228.31, DEUTZ DQC III-18 LA Especificación de Fluidos Detroit (DFS) 93K222, Mack EOS 4.5, Volvo VDS-4.5, MAN M3775.**

Recomendado para: **ACEA E9, Caterpillar ECF-3, JASO DH-2, MTU Categoría 3.1.**



# Delo®

---

ACEITE PARA MOTORES DIÉSEL

---



### Delo® 400 ZFA Synthetic Technology

SAE 10W-30/API FA-4/SN PLUS



Excepcional **limpieza del motor.**



Ayuda a extender la **vida útil del motor.**



**Buen control** en los costos de inventario.

Aprobado para: **Cummins CES 20087, Daimler MB-Aprobado 228.61, Especificación de Fluidos Detroit (DFS) 93K223.**

Recomendado para: **Ford WSS-M2C214-B1.**



### Delo® 400 SDE Synblend

SAE 10W-30/API CK-4



Excepcional **limpieza del motor.**



Ayuda a extender la **vida útil del motor.**



**Buen control** en los costos de inventario.

Aprobado para: **Cummins CES 20086, Daimler MB-Aprobado 228.31, Especificación de Fluidos Detroit (DFS) 93K222, Ford WSS-M2C171-E, Mack EOS 4.5, Renault RLD-3, Volvo VDS-4.5.**

Recomendado para: **ACEA E9, Caterpillar ECF-3, JASO DH-2, MAN M3575.**

---

## ACEITE PARA MOTORES DIÉSEL

---

## Delo® 400 SDE

SAE 15W-40/API CK-4/SN



**Gran rendimiento** del sistema de control de emisiones.



**Mejor gestión** de los inventarios del aceite.



**Costos de operación** minimizados.

Aprobado para: **Cummins CES 20086, Daimler MB-Aprobado 228.31, Especificación de Fluidos Detroit (DFS) 93K222, DEUTZ DQC III-18 LA, Mack EOS 4.5, Renault RLD-3, Volvo VDS-4.5, MTU Category 2.1**

Recomendado para: **ACEA E9, Caterpillar ECF-3, JASO DH-2, MAN M3575.**



## Delo® Gold Ultra X

SAE 15W-40/API CI-4 PLUS/SL



Excepcional **limpieza del motor.**



Larga **vida del motor.**



**Costos operativos minimizados.**

**Delo® Gold Ultra X SAE 15W-40** ayuda a mantener los anillos del pistón limpios y libres para una óptima presión de combustible y mínimo desgaste.

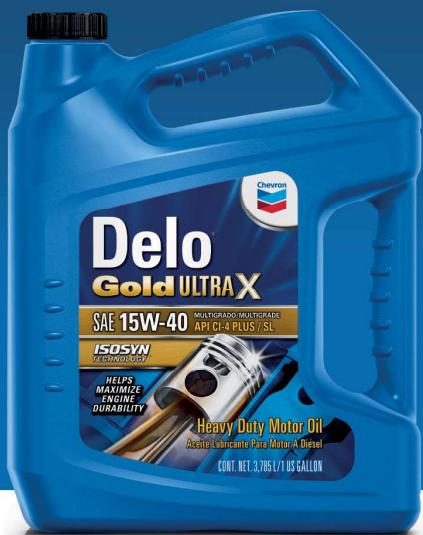
Aprobado para: **Caterpillar ECF-2, Cummins CES 20078, DDC Power Guardia 93K214, DEUTZ DQC III-18, Mack EO-N, Renault RLD-2, Volvo VDS-4.5, MAN M 3275-1.**

ACEITE PARA MOTORES DIÉSEL



# Delo®

Vamos más lejos.



## LUBRICANTE PARA MOTORES

### A DIÉSEL DE ALTO DESEMPEÑO



Excepcional limpieza  
del motor



Larga vida  
del motor



Costos operativos  
minimizados

# PORTAFOLIO



**Delo®**

PRODUCTO	VISCOSIDAD	ESPECIFICACIONES	PRESENTACIONES
<b>FULL SYNTHETIC</b>			
DELO® 400 XSP SYNTHETIC	SAE 5W-40	API CK-4/SN PLUS	
<b>SYNTHETIC TECHNOLOGY</b>			
DELO® 400 XLE SYNTHETIC TECHNOLOGY	SAE 10W-30	API CK-4/SN PLUS	
DELO® 600 ADF SYNTHETIC TECHNOLOGY	SAE 15W-40/10W-30	API CK-4	
DELO® 400 XLE SYNTHETIC TECHNOLOGY	SAE 15W-40	API CK-4/SN PLUS	
DELO® 400 ZFA SYNTHETIC TECHNOLOGY	SAE 10W-30	API FA-4/SN PLUS	
<b>SYNBLEND</b>			
DELO® 400 SDE SYNBLEND	SAE 10W-30	API CK-4	
<b>MINERAL</b>			
DELO® 400 SDE	SAE 15W-40	API CK-4/SN	
DELO® GOLD ULTRA X	SAE 15W-40	API CI-4 PLUS/SL	

---

ACEITE PARA MOTORES DIÉSEL

---

# PROTECCIÓN MOTORES DIÉSEL



CATEGORÍA DE SERVICIO API

FA-4

CK-4

CI-4 PLUS

CI-4

CH-4

CF-4

CF-2/CF

FULL SYN

SYNTHETIC TECHNOLOGY

SYN BLEND

MINERAL

MONOGRADO





**Delo®**  
Vamos más lejos.

**Su trabajo es que su flota  
esté en movimiento...  
el nuestro, es que tenga  
el mejor rendimiento.**





**Ursa®**

**UN LEGADO  
EN INNOVACIÓN**



# Ursa®



**MÁS KILÓMETROS  
POR MENOS DINERO**



PROTECCIÓN  
CONTRA EL  
DESGASTE



REDUCE EL  
CONSUMO  
DE ACEITE



LARGA  
VIDA DEL  
MOTOR

**Antes de salir,  
¿revisaste tu camión?**



**Ursa® Super Plus EC**

**SAE 15W-40/API CK-4**



- Reduce la acumulación** de depósitos.
- Vida adecuada** del sistema de control de emisiones.
- Mejor gestión** de los inventarios de aceite.

**Con Ursa, ¡Voy con todo!**





**Ursa® PREMIUM TDX Plus**  
SAE 15W-40/API CI-4 PLUS/SL

**Ursa® HD**  
SAE 15W-40/API CF-4

**Menores costos** de operación.

**Limpieza excepcional** del motor.

**Larga vida** al motor.

Aditivos dispersantes que contribuyen a la **limpieza del motor**.

Gran resistencia al espesamiento en altas temperaturas.

Ofrece alta protección frente a la corrosión de los rodamientos.

Alto rendimiento de la eliminación de espuma.

ACEITE PARA MOTORES DIÉSEL



### Ursa® HD AK

SAE 25W-60/API CF-4



### Ursa® HD

SAE 30/ SAE 40/ SAE 50 API CF



**Buen arranque** del motor.



**Protección** contra el desgaste.



**Minimiza el consumo** excesivo de aceite.



**Reducción** del desgaste.



**Limpieza en las partes** vitales del motor.



**Funcionamiento adecuado** de los filtros.

---

## ACEITE PARA MOTORES DIÉSEL

---

## PORTAFOLIO



PRODUCTO	VISCOSIDAD	ESPECIFICACIONES	PRESENTACIONES
<b>MINERAL</b>			
Ursa® Super Plus EC	SAE 15W-40	API CK-4	
Ursa® PREMIUM TDX Plus	SAE 15W-40	API CI-4 PLUS/SL	
Ursa® HD	SAE 15W-40	API CF-4	
Ursa® HD AK	SAE 25W-60	API CF-4	
Ursa® HD	SAE 30/ SAE 40/SAE 50	API CF	

---

ACEITE PARA MOTORES DIÉSEL

---



## URSA PREMIUM TDX SAE 15W-40 API CI-4/SL

### MÁS KILOMETROS POR MENOS DINERO

El **Ursa Premium TDX SAE 15W-40** es un aceite multigrado para motores a diésel de alto rendimiento, formulado con una avanzada tecnología de aditivos que brinda una protección sobresaliente.





LUBRICANTES PREMIUM

## DIFERENTES MARCAS UNA MISMA PROMESA SER EXCEPCIONALES



<https://latinamerica.chevronlubricants.com>



chevronlatinoamerica  
havolinecolombia



Chevronlatam  
HavolineColombia