

Mobil Delvac™

Perfil de producto

Mobil Delvac Modern™ 15W-40 Advanced Protection Mine



Tecnología avanzada para motores diésel.

Presentamos el aceite semi-sintético premium para motores diésel, diseñado para resistir las condiciones extremas en las que operan los vehículos mineros.

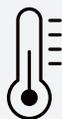
Mobil Delvac Modern 15W-40 Advanced Protection Mine es capaz de resistir cargas pesadas y prolongar la vida útil del aceite hasta el doble de lo recomendado por los fabricantes de equipo original (OEM, por sus siglas en inglés). Esto permite aumentar el tiempo de actividad, proteger su equipo y conseguir una mayor productividad.

Beneficios clave que brinda Mobil Delvac Modern 15W-40 Advanced Protection Mine



Extensión de los intervalos de cambio de aceite.

Potencial extensión de los intervalos de cambio de aceite hasta el doble de lo recomendado por el OEM.



Amplio rango de temperaturas de operación.

Fluidez excepcional a baja temperatura, facilitando el bombeo incluso hasta en -30 °C.



Mejor protección contra el desgaste.

Excelente viscosidad y control de oxidación, incrementando hasta en un 40% más la protección† de los componentes críticos del motor.



Participación en las metas de sostenibilidad.

Potencial extensión de los intervalos de cambio de aceite que ayuda a reducir el consumo y la generación de desechos.

El aceite Mobil Delvac Modern 15W-40 Advanced Protection Mine está diseñado específicamente para operar en las condiciones extremas encontradas en sectores fuera de carretera, incluyendo:



Minería

Construcción

† Con base al aumento de viscosidad medido en la prueba Volvo T-13.

Elige el movimiento.

Desempeño demostrado en el campo

Se llevaron a cabo extensas pruebas en operaciones mineras en América del Sur, que abarcaron diferentes tipos de motores, entornos operativos y condiciones. Durante estas pruebas Mobil Delvac Modern™ 15W-40 Advanced Protection Mine cumplió y superó los objetivos establecidos, incluyendo:

- Capacidad para realizar cambios de aceite hasta las mil horas, siempre que se mantuviera dentro de los límites definidos por el OEM*.
- Excelente control de viscosidad y oxidación.
- Retención de TBN durante las mil horas y bajo desgaste del motor.



Ubicación:

Chile, América del Sur.

Tipo de mina:

Explotación de cobre cielo abierto.

Tipo de vehículo:

Komatsu 980E-4SE equipado con motor Cummins QSK78.

*Para una flota que regularmente hace cambios de aceite cada 500 horas por recomendación del fabricante.

Rendimiento en condiciones extremas

Recomendado por ExxonMobil para su uso en la mayoría de los motores diésel de alta potencia instalados en vehículos fuera de carretera que operan en condiciones severas de baja velocidad y alta carga.



Requerimientos de los OEM que cumple o excede

API CK-4

CAT ECF-3

MTU 2.1

Cummins CES 20081

Cummins CES 20086



Conozca más de los aceites de la marca Mobil Delvac™ y de lo que pueden hacer por su flota de vehículos mineros o de construcción. Contacte a su representante de ExxonMobil o visite mobil.com.mx para más información.

©2023 ExxonMobil. Todas las marcas usadas en este documento son marcas registradas de Exxon Mobil Corporation o una de sus subsidiarias. Todas las otras marcas mostradas son propiedad de sus respectivos dueños.

Elige el movimiento.

Mobil Delvac™