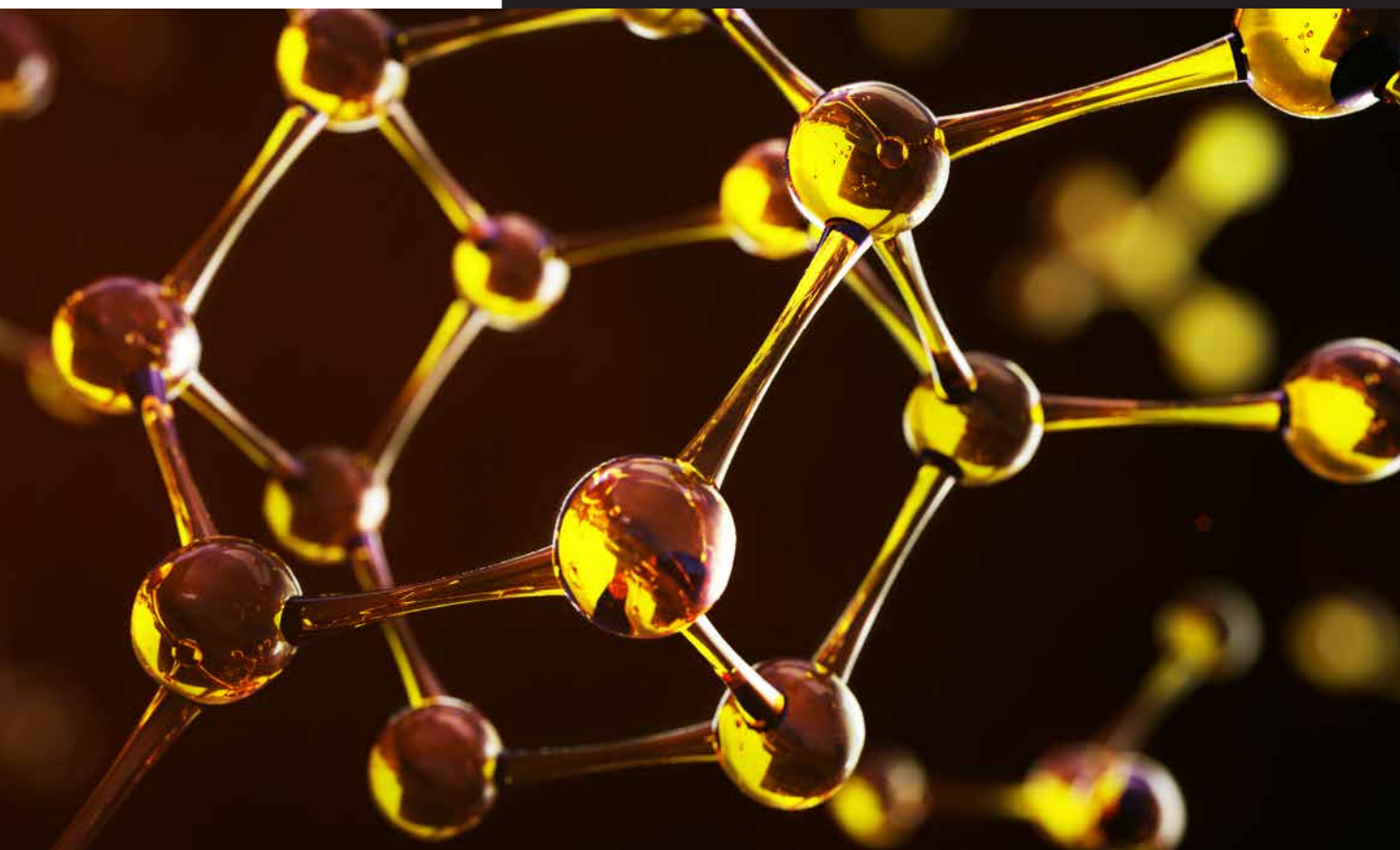


CATÁLOGO DE LUBRICANTES

PUREGUARD





PUREGUARD
LUBRICANTES

PURE GUARD

Es una línea de lubricantes de alto rendimiento y calidad superior importado de USA y distribuido por Distribuidora Nissan S.A. en Colombia. Los productos Pure Guard están formulados especialmente con aceites base de **gran calidad y tecnología avanzada** y de aditivos para ofrecer protección excepcional a vehículos, motos, vehículos de trabajo y maquinaria.

LUBRICANTES

PARA MOTORES DIESEL

ACEITE PARA BUSES Y CAMIONES

ACEITE 15W40



Beneficios

- Excelente capacidad de manejo de hollín.
- Estabilidad térmica y control de oxidación ejemplares.
- Incluye propiedades anti-desgaste y anti-rozaduras para mejorar la vida útil del motor.
- Maximiza el flujo de aceite a las superficies
- Capacidad de drenaje extendida- excelente tolerancia al agua.

ACEITE 5W40



Beneficios

- Aceite de motor diesel de alta calidad que brinda protección y resistencia a la oxidación y a condiciones de servicio severas.
- Recomendado para usarse en una variedad de servicios pesados así como en entornos operativos.

LUBRICANTES PURE GUARD

PARA MOTORES GASOLINA

ACEITE PARA VEHÍCULOS



ACEITES SINTÉTICOS 0W20

- Gran capacidad de reducción de fricción, resultando en óptimo rendimiento de gasolina.
- Altamente resistentes a daños térmicos por su excelente control a altas temperaturas.
- Específicamente formulado para uso en todos los vehículos GM.
- Ayuda a prevenir depósitos de fango y otras sustancias dañinas.
- Provee comprobada protección contra el desgaste.
- Controla la oxidación y depósitos a altas temperatura.



ACEITES SINTÉTICOS 5W20

- Permite óptimo rendimiento bajo todas las condiciones de manejo. Formulado específicamente para proveer excepcional protección contra los efectos adversos de conducir en la ciudad, donde los vehículos se someten a un alto nivel de estrés por constantes avances y frenados.



ACEITES SINTÉTICOS 5W50

- Excelentes características en el arranque y bombeo a baja temperatura.
- Propiedades de viscosidad a alta temperatura.
- Baja volatilidad cuando se compara con lubricantes convencionales.
- Excelente estabilidad térmica.
- Mayor protección contra la oxidación, corrosión y formación de barniz en las partes críticas del motor dando un mejor desempeño y extendiendo su vida útil.
- Compatible con aceites de motor sintéticos y convencionales.



ACEITES SINTÉTICOS 10W30

- ✧ Excelentes características en el arranque y bombeo a baja temperatura.
- Propiedades de viscosidad a alta temperatura/alta tasa de corte muy por encima de las convencionales.
- Excelente estabilidad térmica.
- Mayor protección contra la oxidación, corrosión y formación de barniz en las partes críticas del motor dando un mejor desempeño y extendiendo su vida útil.
- Compatible con aceites de motor sintéticos y convencionales.



ACEITE MINERAL 20W50

- ✧ Excelente protección de los motores bajo todas las condiciones de manejo.
- ✧ Gran capacidad de reducción de fricción, resultando en óptimo rendimiento de gasolina.
- ✧ Su capacidad de protección superior contra el óxido, la corrosión y el barniz mantiene limpios los motores, prolongando su vida útil.
- ✧ Altamente resistentes a daños térmicos por su excelente control a altas temperaturas.



ACEITE MINERAL 10W30

- ✧ Diseñado para proporcionar una protección adicional contra los efectos nocivos de la conducción en ciudad, en donde todos los vehículos se someten a un alto nivel de esfuerzo mecánico, por las continuas paradas y arranques, produciendo un menor rendimiento, consumo de aceite, mayor desgaste y daños al motor.
- ✧ Gran capacidad de reducción de fricción, resultando en óptimo rendimiento de gasolina.
- ✧ Su capacidad de protección superior contra el óxido, la corrosión y el barniz mantiene limpios los motores, prolongando su vida útil.
- ✧ Altamente resistentes a daños térmicos por su excelente control a altas temperaturas.



ACEITE MINERAL 10W40

- ✧ Todo tipo de condiciones de manejo, y ha sido formulado con aceites base y un paquete de aditivos de primera calidad para brindar protección adicional contra los efectos adversos de conducir en la ciudad, donde los vehículos se someten a mayor estrés por constantes avances y frenados.
- ✧ Este producto también se recomienda para motores más antiguos, cuyos manuales de usuarios requieran clasificaciones de servicio API SN, SM, SL o cualquier combinación de las anteriores.



LUBRICANTES PARA MOTOS



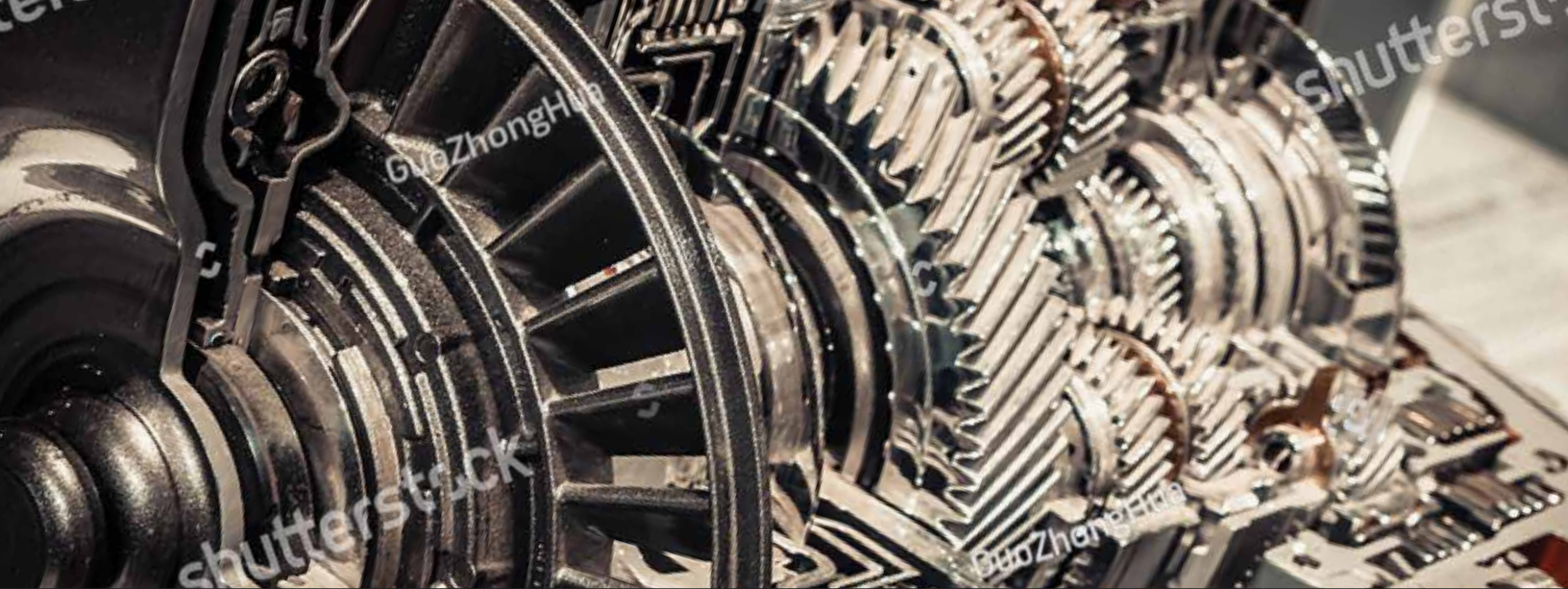
10W40 ACEITE SEMISINTÉTICO MOTOS 2 TIEMPOS

- Se ha diseñado para motores pequeños refrigerados con aire.
- Proporciona una excelente protección al motor
- Formulado para garantizar fluidez y miscibilidad a bajas temperaturas.
- Notable reducción de escapes de humo.
- Reduce oxidación de combustible y mejora la lubricación.



20W50 ACEITE PARA MOTOS 4 TIEMPOS

- Provee excelente protección para transmisiones y embragues.
- Reduce calor, fricción y desgaste.
- Ayuda a reducir la formación de espuma y arrastre de aire en motores de alta velocidad.
- Provee excelente protección para motores enfriados por aire.
- Su fórmula multi-grado permite arranques en frío más fáciles, mientras mantienen la fuerza de la lámina de altas temperaturas.
- Destacada protección contra daños térmicos y de viscosidad.
- Protege contra rozaduras de pistón/cilindro.



LUBRICANTES PARA TRANSMISIONES AUTOMÁTICAS



LUB. PARA TRANSMISIONES AUTOMÁTICAS - ATF PG MULTIPROPÓSITO

► Lubricante de transmisión automática multifunción de camiones, carros y para otras aplicaciones de transmisiones automáticas donde el fluido debe satisfacer especificaciones de General Motors Dexron® III-H o Ford Mercon® ATF.

LUB. PARA TRANSMISIONES AUTOMÁTICAS - ATF PG ATF SINTÉTICO

► Lubricante totalmente sintético especialmente formulado con aceites base de alta calidad para proporcionar mayor protección a transmisiones automáticas.

LUBRICANTES PARA

TRASMISIONES VARIABLES CONTINUAS CVT

- *Lubricante para transmisiones automáticas totalmente sintético. Este lubricante es especialmente formulado para **vehículos con Transmisiones Variables Continuas**.*

LUBRICANTES PARA

TRASMISIONES MANUALES Y DIFERENCIALES



75W90

- Aceites totalmente sintéticos de calidad superior para transmisiones y mandos finales, cumplen con las especificaciones mas rigurosas de la industria de lubricantes para engranaje de extrema presión (EP), incluyendo diferenciales de deslizamiento limitado.
- Están diseñados para engranajes cónico espiral e hipoidales (engranajes de anillo y piñón) bajo extrema presión en camiones de carga pesada, agrícola, y maquinaria de construcción.

80W140

- Son ideales para diferenciales y transmisiones manuales de automóviles y camiones. Se recomiendan para diferenciales de deslizamiento limitado y transmisión sincronizada.
- Son excelentes lubricantes de transmisión final para equipos de construcción y agrícolas, así como camiones pesados y autobuses.

85W140

- Lubricante de engranajes de calidad Premium que provee desempeño superior provee excelente protección durante las más severas condiciones encontradas en transmisiones comerciales, ejes y unidades finales
- Protección en bajas velocidades y desgaste por altos torques. Excelente fluidez en bajas temperaturas que reduce el desgaste durante los arranques.

FLUIDO HIDRÁULICO XL PARA TRACTORES



FLUIDO MULTIPROPÓSITO XL HIR JD 303

- Formulado para el uso en transmisiones, mandos finales, frenos húmedos y sistemas hidráulicos de tractores y otros equipos que emplean un depósito común de fluidos, esta formulado especialmente para su uso en transmisiones, mandos finales, frenos húmedos y sistemas hidráulicos de tractores y otros equipos que utiliza un depósito de líquido común.



FLUIDO MULTIPROPÓSITO XL HYDRA JD J20C

- Fluido hidráulico para tractores, es recomendado como un fluido multifuncional en todo tipo de maquinaria agrícola y tractores. esta formulado especialmente para su uso en transmisiones, mandos finales, frenos húmedos y sistemas hidráulicos de tractores y otros equipos que utiliza un depósito de líquido común.
- Especificación JD J20C/D, J14B, ALLISON C4.



HIDRÁULICO AW 32 PREMIUM XL 5000

- Fluido hidráulico Premium de alta calidad diseñado para prestar una óptima protección en aplicaciones de alta presión Recomendado para sistemas hidráulicos que tienen bombas de paletas, pistones, y engranajes particularmente donde la presión sobrepasa los 1000 psi. Puede ser usado para lubricar compresores ligeramente cargados y como lubricante de propósito general para motores y rodamientos.



HIDRÁULICO AW 46 XL-5000

- Es un fluido hidráulico Premium de alta calidad diseñado para prestar una óptima protección en aplicaciones de alta presión
- Formulado para proveer protección contra la corrosión como también la inhibición de espuma.
- Tiene una excelente resistencia a la oxidación y provee protección superior al desgaste.
- Tiene una resistencia dieléctrica superior a los 35kV y no es conductivo.

HIDRÁULICO AW 68 XL-5000

- Es recomendado para sistemas hidráulicos que tienen bombas de paletas, pistones, y engranajes particularmente donde la presión sobrepasa los 1000 psi.
- Puede ser usado para lubricar compresores ligeramente cargados y lubricante de propósito general de tienda para motores y rodamientos.
- cumple los requerimientos de la mayoría de los fabricantes de bombas.



HIDRÁULICO EL 32 PG LUBRICANTE

Aceites hidráulicos EL 32 se recomienda para su uso en sistemas hidráulicos que utilizan pistón radial o axial, paletas, engranajes y otras bombas de tipo, donde se requiere calidad anti-desgaste de aceite hidráulico.





HIDRÁULICO EL 46 PG LUBRICANTE

- ⬢ Se desarrolló como una herramienta para evitar el desgaste, oxidación, corrosión. Tiene una Resistencia dieléctrica superior a 35kV y no es conductora.
- ⬢ Se recomienda para su uso en sistemas hidráulicos que utilizan pistones radiales o axiales, paletas, engranajes y bombas de otro tipo, donde se requiere aceite hidráulico antidesgaste de calidad.



SAE10 / SAE30 / SAE50 PG LUBE TRANSMISIÓN TO-4 FLUID SAE 10/30/50

- ⬢ Lubricantes de alto rendimiento diseñados para uso en transmisiones y mandos finales y sistemas hidráulicos que requieren de un fluido que cubra los requerimientos Caterpillar TO-4 o Allison C-4.
- ⬢ Están diseñados para optimizar el rendimiento de las transmisiones “powershift”, cajas de cambio y mandos finales.
- ⬢ Contienen un paquete de aditivos de elevada calidad que proporcionan la lubricación adecuada para maximizar la productividad en los equipos que operan bajo condiciones severas en la construcción, la minería, la agricultura.