

FAMILIAS DE PRODUCTOS PERSONALIZADOS

ACEITES



MOTOR



GRASAS



AEROSOL



AGUA DESTILADA



FAMILIAS DE PRODUCTOS PERSONALIZADOS

ACEITES



Descripción / Aplicaciones	Viscosidad ISO VG
Aceite hidráulico HM	46 – 68

Aceite hidráulico HV	46 – 68
----------------------	---------

Fluidos hidráulicos con una buena resistencia y de alta calidad con aditivos para mejorar la protección contra la corrosión en su aplicación. Excelente comportamiento viscosidad temperatura. La gama dispone de hidráulicos especiales sin detergentes, cenizas y todos ellos preparados para altas temperaturas. Son soluciones adecuadas para aumentar efectividad en las líneas productivas y disminuir los costes fabricación. Muy utilizado en prensas, maquinas, herramientas, carretillas, elevadores hidráulicos.

Aceite motosierra	150
-------------------	-----

Aceites minerales de alta capacidad de engrase y lubricante. Altamente aditivo con antiproyección.

Aceite engrase general	150
------------------------	-----

Engrase general para maquinaria y mecanismos sometidos a cargas con velocidades moderadas. Nuestros productos se caracterizan para tener una buena estabilidad térmica y elevada lubricidad. Tienen alta resistencia a la oxidación que evita la formación de lodos. Apto para todo tipo de industrias.

Aceite de guías	68
-----------------	----

Aceites de lubricación especiales para guías verticales y horizontales. El engrase contiene aditivos de adherencia y extrema presión sin ninguna salpicadura.

Aceite de engranajes	220
----------------------	-----

Aceites lubricantes con bases minerales o sintéticos aplicables donde se requiera una lubricación con propiedades EP y antidesgaste. Están especialmente diseñados para soportar situaciones extremas de temperatura y carga. Uso recomendado para reductores, caja de rodamientos, sistemas de engranajes entre otros.

* Dentro de todas las familias podemos personalizar cualquier producto con cualquier envase personalizado para el cliente. Aquí detallamos las más comunes.

FAMILIAS DE PRODUCTOS PERSONALIZADOS

MOTOR



Descripción / Aplicaciones

Viscosidad ISO VG

Aceite motor vehiculos pesados

15 W 40 E7

Es un lubricante mineral multigrado de alta calidad especialmente diseñado para vehículos diésel pesados, con un gran rendimiento proporcionando una excelente lubricación aumentando la vida del motor. Lubricante T.H.P.D. (Top High Performance Diesel) de larga duración de servicio que satisface los requerimientos exigentes de los motores diésel pesados de última generación, superior a las prestaciones de calidad del S.H.P.D.

Aceite motor vehiculos ligeros

5 W 30

Lubricante con tecnología de síntesis de alta calidad, especialmente diseñado para la utilización en motores de gasolina y diésel ligeros, (con y sin catalizador) incluyendo unidades turboalimentadas de alta potencia y multiválvulas. Tiene un excelente comportamiento en frío por su diseñada baja viscosidad y su naturaleza sintética, que facilita la bombeabilidad del lubricante, motivo de gran ayuda en arranque en frío y la formación de película para reducir de forma importante el desgaste.

Aceite motor vehiculos pesados

10 W 40 E7

Es un lubricante sintético de alta gama en vehículos diesel pesados, que satisface los requerimientos de ACEA E7 y API CI-4, tanto europeos como americanos de bajas emisiones EURO III, y EURO IV de algunos fabricantes que no equipen DPF. Diseñado para flotas mixtas con vehículos de varias marcas y edades, gracias a su característica GLOBAL le permite ahorrar en costes de estocajes. Mejorando a su vez las prestaciones de los aceites minerales.

Aceite caja de cambio

80 W 90

El aceite está recomendado para la lubricación de cajas de cambio manuales y diferenciales cerrados del tipo hipoide, que trabajan con cargas de choque a alta velocidad y con baja carga ó baja velocidad con cargas elevadas. También puede ser utilizado en engranajes industriales en los que se requieran características de Extrema Presión elevadas. No son recomendables con engranajes o mecanismos sinfín de bronce, cuya temperatura de trabajo sea elevada y permanente. Su elevado nivel de aditivación le permite satisfacer exigentes normas de fabricantes de vehículos (Mercedes, Man, Volvo) así como de fabricantes de cajas de cambio (Voith, ZF), y también especificaciones militares (MIL-L2105D).

* Dentro de todas las familias podemos personalizar cualquier producto con cualquier envase personalizado para el cliente. Aquí detallamos las más comunes.

FAMILIAS DE PRODUCTOS PERSONALIZADOS

GRASAS



Descripción / Aplicaciones

Consistencia NLGI

Grasa engrase general

1 – 2

Grasas cálcicas muy adherentes y filantes, caracterizadas por su elevada resistencia al aguay excelente capacidad anticorrosiva. Especialmente estudiadas para su empleo en chasis de vehículos, engrase de tornillos construcción, maquinaria agrícola, cabinas de pintura, etc...

Grasa lítica extrema presión

EP 1 – 2

Grasa especial de litio, para toda clase de rodamientos que trabajen frente cargas muy elevadas. Contiene aditivos E.P. (Extrema Presión).

Grasa lítica engrase centralizado

EP 00 – EP 000

Grasa muy fluida formulada a base de aceites minerales, jabones de litio con aditivos anticorrosivos, antidesgaste (AW) y extrema presión (EP).

Recomendada como lubricante de larga duración en reductores de tamaño medio, que deban trabajar con una grasa fluida o que necesiten de un lubricante de alta capacidad sellante. También esta especialmente formulada para ser bombeada en sistemas centralizados de gran longitud.

Grasa molibdeno

2

Grasa basada en aceite mineral y jabón de litio con aditivos E.P., anticorrosivo, antioxidante y lubricantes sólidos. Especialmente formulada para la lubricación de rodamientos que giren a velocidades medias y medio bajas y todo tipo de mecanismos sometidos a temperaturas y cargas elevadas. Especial para frenos eléctricos, bujes y maquinaria pesada.

Grasa alta temperatura

2

Grasa basada en aceite mineral y jabón complejo de litio con aditivos E.P., anticorrosivo, antioxidante y lubricantes sólidos. Permite trabajar con picos de trabajo de 200°C a 220°C

* Dentro de todas las familias podemos personalizar cualquier producto con cualquier envase personalizado para el cliente. Aquí detallamos las más comunes.

FAMILIAS DE PRODUCTOS PERSONALIZADOS

AEROSALES



Descripción / Aplicaciones

Envase

Limpia cadenas

520 ml

Grasa blanca fluida en aerosol especial para cadenas, de calidad lítico-cálcica con aceite base semisintético. Proporciona una película fina, persistente, y muy adherente, que asegura el mínimo desgaste en cadenas y articulaciones.

Limpia motores

520 ml

Es un desengrasante constituido fundamentalmente por disolventes alifáticos y emulgentes. El producto puro, se puede utilizar a pistola, inmersión o brocha. Elimina grasa, aceites, etc., que impregnan las piezas y su posterior eliminación se realiza con agua.

Abrillantador

520 ml

Rociado ultrafino que permite un perfecto control del producto. Mejora el acabado. Reduce los problemas de marcas y migraciones de producto. Puede utilizarse en cualquier tipo de plásticos y cauchos. La película silicónica creada es no-tóxica y resiste temperaturas muy elevadas.

Aflojatodo

520 ml

Penetra rápida y profundamente a través del óxido, suciedad y toda clase de incrustaciones. -Contiene aditivos sólidos que actúan de anti-gripante reduciendo el esfuerzo requerido para desmontar las piezas tratadas antes de su montaje. . Protege contra la corrosión posterior. Fluido anti-agarrotamiento.

AGUA DESTILADA



Agua destilada

1 – 5 – 10 – 20 litros

Agua pura obtenida por destilación del agua común. Todo tipo de agua esta compuesta por dos átomos de hidrógeno y uno de oxígeno, cuya molécula se representa químicamente por la fórmula H₂O y que mediante el proceso de destilación se le han eliminado las impurezas e iones.

* Dentro de todas las familias podemos personalizar cualquier producto con cualquier envase personalizado para el cliente. Aquí detallamos las más comunes.

FAMILIAS DE PRODUCTOS PERSONALIZADOS

Envases



Botella 1 litro



Botella 2 litros



Botella 5 litros



Botella 5 litros



Garrafa 10 litros



Garrafa 20 litros



Bote con pincel 50 ml



Cartucho 400 gramos



Tubo 15 ml

* Dentro de todas las familias podemos personalizar cualquier producto con cualquier envase personalizado para el cliente. Aquí detallamos las más comunes.