



GRASA POLIVALENTE SUPERIOR

► Descripción

La S-350 es una grasa multipropósito de alto rendimiento hecha de sulfonato de calcio. Está diseñada para aplicaciones industrial, automotriz y naval. Ofrece una excelente estabilidad mecánica y alta resistencia al corte, al agua dulce y salada, a la oxidación, a la corrosión y al calor. Tiene una gran capacidad de carga extrema. No contiene metales pesados ni otros contaminantes dañinos para el medio ambiente.

► Aplicaciones

- Chasis automotriz, NLGI GC-LB
- Aplicaciones navales
- Ejes
- Asientos de deslizamiento y cojinetes de empujes
- Rodillos de acerías
- Transportadores para hornos
- Cojinetes de triturador
- Maquinarias agrícolas
- Cojinetes de ruedas
- Cojinetes antifricción
- Cintas transportadoras
- Equipos de construcción
- Cojinetes de motores eléctricos
- Equipamiento del terreno de golf y de esquí
- Rigidez dieléctrica ASTM D149, D150, D257

► Ventajas

- Excelente estabilidad y resistencia al corte
- Gran capacidad de carga
- No se deslava, resiste al agua dulce y salada
- Gran resistencia a la corrosión y a la oxidación
- Alto rendimiento aún sometida a grandes rangos de temperatura -40°C (-40°F) +316°C (+600°F)
- Certificada para equipo alimentario H-2: ACIA No./L125



LUBRICANTE PARA CADENAS Y CABLES

► Descripción

La naturaleza polar de CCL, le permite al producto una excelente penetración. Lubrica completamente las piezas internas de las cadenas de transmisión; los soportes y los dientes de los piñones. CCL protege contra el desgaste prematuro causado por la fricción entre los hilos de los cables de acero. CCL es transparente lo que hace que sea más fácil inspeccionar los cables. Es altamente adherente creando una fuerte película protectora. No se deslava con agua dulce ni salada y no crea mancha sobre la superficie del agua.

► Aplicaciones

- Cadenas de transmisión
- Cables de dragado
- Engranajes abiertos
- Cables de acero

► Ventajas

- Impide la oxidación aún bajo condiciones extremas de humedad, de agua y de sal.
- Evita la formación de arco eléctrico cuando hay contacto con cables de alta tensión porque no contiene metales pesados
- No atrae el polvo ni la suciedad ni los contaminantes ambientales
- Previene el estiramiento de las cadenas de transmisión
- Protege contra la corrosión
- Es transparente por lo que permite la inspección visual de los cables
- Fácil de aplicar
- Larga vida útil
- Propiedades dieléctricas hasta 16,5 kV



ANTIÓXIDO DE LARGA VIDA PROTEGE AUN BAJO EL AGUA

► Descripción

Rust Defense es un revestimiento de larga duración que provee una protección superior contra el óxido. Es ideal para vehículos, equipamientos y metales en general.

► Aplicaciones

- Se aplica sobre todos los metales que puedan presentar problemas de oxidación.
- Ideal para vehículos, equipos marinos y elevadores
- Excelente protección para todos los equipos o piezas que necesiten una protección contra el óxido.

► Ventajas

- Excelente adherencia al metal, no gotea
- Penetra la superficie del metal y alcanza las piezas internas
- Posee una excelente estabilidad aún bajo un amplio rango de temperaturas
- Seca en pocas horas
- Protege aún bajo el agua
- Resistente a la sal
- No genera olores desagradables durante o después de la aplicación
- Después de aplicado resiste al fuego
- Su acabado transparente ofrece una apariencia limpia
- No se deslava.



ACEITE SINTÉTICO BIODEGRADABLE PARA ENGRANAJES

► Descripción

Biotope-Gear es un aceite para engranajes, biodegradable, no tóxico y completamente sintético. Ofrece un rendimiento excepcional aún bajo condiciones extremas de calor o de frío. Procura un alto índice de viscosidad, reduce la cavitación y no crea un efecto de arrastre en los engranajes. Logra una considerable reducción del consumo de energía e incrementa el rendimiento. Cubre completamente todo el engranaje con una fina y resistente película protectora. Previene los encendidos o arranques desprotegidos y averías prematuras. Biotope-Gear tiene una gran resistencia a la oxidación y su vida útil dura entre 3 y 5 veces más que los aceites regulares

► Aplicaciones

- Cajas de engranajes expuestas a soportar cargas pesadas
- Cajas de engranajes cerradas expuestas a severos rangos de temperatura y de carga
- Operaciones marinas
- Equipos pesados en operación cerca del agua
- Extracción forestal y remoción de nieve
- Cajas de cambios para maquinaria de extrusión de plástico
- Turbinas

► Ventajas

- Biodegradable CEC-L-33A-A-94: $\geq 85\%$
- Evita las cavitaciones y el barniz
- Excelente estabilidad térmica.
- Resistencia al cizallamiento)
- Mayor duración de vida útil, lo que reduce la frecuencia en los cambios de aceite
- Soporta condiciones extremas de cargas y velocidad
- Excelente resistencia al óxido, a la corrosión y al agua.
- No tapa el filtro en presencia de agua
- Compatible con los metales amarillos
- Certificado H-2. NSF 152341



LUBRICANTE PENETRANTE ANTI-FRICCIÓN DIELECTRICO

► Descripción

La fórmula única de Pen Lub es una combinación de ingredientes esenciales necesarios para limpiar, lubricar, penetrar y proteger el metal. Pen Lub penetra los poros del metal, dispersa y elimina la humedad, previene y disuelve el óxido y las hojuelas de metal, limpia la grasa y la suciedad mientras deja una fina película protectora y lubricante. Sus propiedades dieléctricas de hasta 29,8 kV (29,800 voltios) permiten un amplio rango de aplicaciones

► Aplicaciones

- Motores y generadores
- Candados
- Ventiladores
- Circuitos, contactos y apagadores eléctricos
- Equipamientos mineros y marinos
- Elevadores
- Líneas de ensamblaje
- Fluido penetrante
- Aplicaciones antifricción
- Herramientas y sistemas neumáticos
- Rociadores de agua automáticos
- Y mucho más

► Ventajas

- Dieléctrico (kV) D877: Aerosol 14,7 kV y Liquido 29,8 kV
- Antifricción
- Elimina la humedad
- Previene y elimina el óxido
- Lubrica
- Limpia a profundidad
- No daña los plásticos
- No atrae el polvo, la suciedad o los contaminantes ambientales
- Seguro para los circuitos electrónicos
- No contiene silicona
- Certificado para equipo alimentario H-2: ACIA No./L125. NSF 1444467



ROSSEL-LIGETI

ASESORÍA - REPRESENTACIONES - IMPORTACIONES



Representantes exclusivos en Sudamérica



www.rosel-ligeti.com