EXPOGRIP-AL

Fecha: 03/12/2009 Revisión: 0

LUBRICANTE-ANTIGRIPANTE BASE ALUMINIO

DESCRIPCION DEL PRODUCTO:

Compuesto antigripante basado en grasa de aluminio, en aerosol, resistente a altas temperaturas (hasta 800 ºC), específico para la protección antioxidante de espárragos pasadores de anclaje, tornillería de buques, calderas, etc, con excelentes propiedades herméticas. Facilita el desmontaje de piezas sometidas a largos periodos sin mantenimiento.

PROPIEDADES:

• Grasa de aluminio en aerosol, de fácil aplicación.
• Protege de la corrosión y gripado por agentes atmosféricos, humedad, agentes químicos, etc.
• Permite la protección de superficies metálicas contra la acción de niebla salina, facilitando el desmontaje tras largos periodos de inactividad.
• Puede emplearse en condiciones de trabajo severas. Permite soportar temperaturas de trabajo desde -30 ºC hasta 600 ºC, con puntas de trabajo de 800 ºC.
• Producto envasado en aerosol con propelente no contaminante de la capa de ozono.

APLICACIONES:

• Permite el montaje y desmontaje de piezas pesadas, rectificado en frío de tornillos, tuercas, espárragos, pernos, etc. Se aplica en el sellado de motores, conexiones de circuitos neumáticos, lubricación de roscas, pasadores de anclaje, tornillería de buques, ferrocarriles, maquinaria pesada, etc.
• En siderurgia para protección anticorrosiva de pinzas para tochos en mecanismos de agarre de entrada a hornos, elementos móviles, cables de grúas marítimas expuestas a niebla salina, etc.
• En calderas e instalaciones de vapor como pasta de montaje y sellador de larga vida útil, pasta de embuticiones, etc.
• Lubrica y mejora el rendimiento de guías y rodamientos sometidos a condiciones de extrema presión por lo que su empleo es de gran utilidad en puertas de garajes, correderas, cintas transportadoras, lubricación de cadenas de motocicletas de trial, todoterreno, etc.
• De fácil aplicación. Su uso permite acortar los tiempos en trabajos de mantenimiento, reduciendo costes de mano de obra.
• De aplicación en contratas de mantenimiento industrial e institucional, empresas constructoras, reparaciones de maquinaria industrial, maquinaria pesada naval, ferroviaria, obras públicas, etc.

CARACTERÍSTiCAS FISICO/QUÍMICAS:

- Aspecto*.....: Grasa de aluminio, envasada en aerosol.
- Color*.....: Grís metalizado.
- Olor.....: Característico.
- Solubilidad.....: Insoluble en agua.
- Carga Timken.....: 50 lb (INTA 150759).
- Corrosión al cobre.....: Pasa (INTA 150488).
- Punto de gota.....: Carece (INTA 150244ª).
- Temperatura de trabajo.....: -30 ºC a 600 ºC.
- Presentación.....: Envases aerosoles de 520 ml (400 ml netos), en cajas de 12 unidades.

* Especificaciones de calidad.

MODO DE EMPLEO:

Antes de aplicar el producto limpiar de grasa y óxido la superficie a tratar. Agitar bien antes de usar. Pulverizar directamente sobre la superficie a tratar a una distancia de 20-25 cm, en ráfagas cortas. Una

vez terminada la aplicación invertir el aerosol y accionar el pulsador para limpiar la válvula de salida.

PRECAUCIONES:

Recipiente a presión. Protéjase de los rayos solares y evítese exponerlo a temperaturas superiores a 50 ºC. No perforar ni quemar, incluso después de usado. No vaporizar hacia una llama o cuerpo incandescente.
• R12: Extremadamente inflamable.
• R38: Irrita la piel.
• R51/53: Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
• R66: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
• R67: La inhalación de vapores puede causar somnolencia y vértigo.
• S2: Manténgase fuera del alcance de los niños.
• S16: Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.
• S23: No respirar los vapores del producto.
• S24/25: Evítese el contacto con los ojos y la piel.
• S29: No tirar los residuos por el desagüe.
• S51: Úsese únicamente en lugares bien ventilados.
En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica Tel: 91 5620420.
No perjudica la capa de ozono. No contiene CFCs.

La información y recomendaciones que proporcionamos, están basadas en nuestra Investigación y experiencia y consideramos que son correctas. Dado que la aplicación de los productos por parte de nuestros Clientes está fuera de nuestro control no podemos asumir responsabilidades derivadas de un mal uso de nuestros productos.