

AFLOJA TODO LUBRICANTE

FICHA TÉCNICA

INFORMACIÓN

Aceite lubricante que permite la lubricación, el engrasado y la protección de pequeñas piezas en interior y exterior. Protector anti-humedad. Dieléctrico.

CARACTERÍSTICAS

Su formulación contiene aceites finos penetrantes. La película depositada en los objetos lubricados actúa a modo de anti-oxidante y de expulsor de la humedad

- Lubricante.
- Anti-humedad. Elimina la humedad.
- Anti-oxidante. Detiene y previene la corrosión.
- Penetrante. Penetra y lubrica rápidamente.
- Dieléctrico. Permite el arranque de motores con presencia de agua.
- No reseca.

ESPECIFICACIONES

- TEMPERATURA DE FUSION (°C): NO APLICA
- TEMPERATURA DE INFLAMACION (°C): 98°C
- TEMPERATURA DE AUTOIGNICION (°C): 435°C
- DENSIDAD RELATIVA: 0.83 – 0.90
- DENSIDAD DE VAPOR(AIRE=1): N/D
- PESO MOLECULAR: NO APLICA
- ESTADO FISICO, COLOR Y OLOR: LIQUIDO AMBAR CLARO, OLOR CARACTERISTICO A SOLVENTE
- VELOCIDAD DE EVAPORACION: 1
- SOLUBILIDAD EN AGUA: INSOLUBLE
- PRESION DE VAPOR mm Hg 20 °C: NO APLICA
- % DE VOLATILIDAD: 86
- LIMITES DE INFLAMABILIDAD O EXPLOSIVIDAD:
INFERIOR: 1.8% SUPERIOR: 9.3%
- OTROS DATOS:



Código 85057

USOS:

Conservación de mecanismos que deban permanecer inactivos. Ejemplos: armas, motores, etc. Impide que las piezas puedan agarrotarse disminuyendo la fricción y el desgaste. Conservación de materiales protegiéndolos de la aparición de óxido. Previene la corrosión. Lubrica y elimina chirridos. Expulsa la humedad.

AFLOJA TODO LUBRICANTE

FICHA TÉCNICA

MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manejo: Un derrame o escape puede causar un peligro inmediato de fuego o explosión.

- Mantenga los envases cerrados, y no los manipule ni almacene cerca del calor, chispas o de cualquier otra fuente potencial de ignición.
- Evite el contacto con materiales oxidables. No respire el vapor.
- Utilice solamente con ventilación adecuada y protección personal.
- Evite el contacto con los ojos, piel y ropa.
- Prevenga el contacto con alimentos y productos del tabaco.
- NO llene ningún envase portable dentro de un vehículo.
- NO utilice aire comprimido para llenar, descargar o para otras operaciones de manejo.
- El contenedor del producto no está diseñado para presión elevada.
- NO presurice, corte, suelde, perfore o esmerile los contenedores.
- NO exponga los contenedores del producto a las llamas, chispas, calor o a otras potenciales fuentes de ignición.
- Los envases vacíos pueden contener residuos del producto que pueden encenderse con fuerza explosiva. Observe las precauciones indicadas en la etiqueta.

Almacenamiento: Mantenga los contenedores firmemente cerrados. Almacene en un lugar fresco, seco, bien ventilado.

- Almacene solamente en contenedores aprobados.
- No almacenar con agentes oxidantes.
- No almacenar a temperaturas elevadas.
- Proteja los contenedores contra daño físico.
- La información adicional con respecto al diseño y el control de los peligros asociados con la dirección y almacenaje de líquidos inflamables combustibles se puede encontrar en documentos profesionales e industriales.
- Consultar con las autoridades federales, estatales y locales antes de re-utilizar, reacondicionar, recuperar, reciclar o desechar los contenedores vacíos o residuos de desecho de este producto.

PRECAUCIONES

Controles de Ingeniería: Proporcione ventilación local y general para asegurar que la concentración de vapor o niebla no exceda los límites de exposición ocupacional. Debe disponerse de duchas de seguridad y baño ocular en el área de trabajo.

Equipos de protección personal: El equipo de protección personal debe seleccionarse con base en las condiciones en que será utilizado este producto. Una evaluación de los riesgos del área de trabajo para los requerimientos de EPP (Equipos de Protección Personal) debe ser realizada por personal calificado según reglamentación OSHA. Para ciertas tareas puede ser necesario equipo de protección personal adicional.

Protección de los ojos: Los anteojos de seguridad equipados con pantallas laterales se recomiendan como protección mínima en localizaciones industriales. Los anteojos químicos pueden ser usados durante las operaciones de transferencia o cuando existe la posibilidad de salpicar o de rociar (con vaporizador) este material. Una estación lavaojos de emergencia y una ducha de seguridad se deben colocar cerca al sitio de trabajo.

Protección para las manos: Evite el contacto con la piel. Utilice los guantes de trabajo industrial contruidos de materiales resistentes a químicos tales como vitón o caucho de nitrilo pesado. Lave las manos y otras partes expuestas de la piel con jabón suave y agua antes de comer, beber, fumar, usar el baño o al salir del trabajo.

NO DEBE UTILIZARSE GASOLINA, KEROSENE, SOLVENTES O ABRASIVOS SEVEROS COMO LIMPIADORES DE PIEL.

Protección para el cuerpo: Evite el contacto con la piel. Use ropa no inflamable de manga larga mientras trabaja con líquidos inflamables y combustibles. Se requerirán aditamentos protectores adicionales resistentes al ataque químico si existen condiciones de rociado o derrame. Esto puede incluir un delantal, botas de seguridad y una protección facial adicional. Si el producto entra en contacto con la ropa, retírela inmediatamente y dúchese. Elimine y deseche, rápidamente, todo material de cuero contaminado.

Protección respiratoria: Para las concentraciones de vapor que están por encima de las pautas ocupacionales de la exposición use un respirador orgánico de vapor aprobado por NIOSH. Los factores de protección varían según el tipo de respirador usado. Para las concentraciones de vapor transportadas por el flujo aéreo que exceden los parámetros de protección recomendados para los respiradores para vapores orgánicos, utilice un respirador para cara llena con presión positiva de aire provisto. Debido a los peligros de incendio y de exposición, no se debe entrar a atmósferas que contienen concentraciones de vapor más que 10% del límite inferior de inflamabilidad de este producto.

Comentarios Generales: ¡ADVERTENCIA! El uso de este material en espacios sin la adecuada ventilación puede dar lugar a la generación de niveles peligrosos de vapor inflamable y/o de los niveles inadecuados de oxígeno para respirar. El olor es una advertencia inadecuada para las condiciones peligrosas.

INDICACIÓN DE LA NECESIDAD DE RECIBIR ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATA O TRATAMIENTO ESPECIAL

Parada respiratoria. El contacto con gas licuado puede causar lesiones (deterioro por congelación) debido a un enfriamiento rápido por evaporación.