

Lubricante dieléctrico ligero, Deshumidificante, Aceite penetrante e inhibidor del óxido y sulfatos



Información General

Lubricante Ligero Dieléctrico. El MO-10 Moist Out^{MR} es un lubricante capilar de alta penetración que elimina rápidamente la humedad. Previene oxidación, corrosión y sulfatación. Puede ser utilizado como limpiador, penetrante y afloja todo. El MO-10 Moist Out^{MR} fácilmente quita sulfatos, oxidación de sistemas eléctricos y es ideal para proteger equipo expuesto a la intemperie o humedad excesiva, porque su fuerza dieléctrica impide que haya falsos contactos. Contiene el antifriccionante Muscle MT-10^{MR}, lo que aumenta el rendimiento y disminuye el desgaste en piezas metálicas en movimiento. NO contiene solventes, por consiguiente brinda una protección duradera.

Características principales y beneficios

- Previene el óxido y la corrosión.
- Provee un desplazamiento rápido y completo de la humedad.
- No contiene tetracloruro de carbono y no dañará el aislante.
- Lubricación y protección de larga duración.

- Penetra en áreas inaccesibles y remotas.
- Elimina escamas y libera mecanismos metálicos oxidados.
- Deshumidificante, lubricante ligero, aceite penetrante e inhibidor de óxido. *Todo en un solo producto.*
- Una mezcla de productos petroquímicos de la más alta calidad.
- Incorpora la tecnología de lubricación del tratamiento antifriccionante Muscle MT-10^{MR} de Muscle Products Corp., para aumentar la lubricación límite.
- No contiene PTFE (politetrafluoretileno), silicón, molibdeno, grafito, lubricantes sólidos o solventes. Libre de tetracloruro de carbono.

Ventajas competitivas

- ¡Dieléctrico y lubricante!
- Tecnología de punta que no requiere solventes.
- No es volátil o flamable.
- Protección contra oxidación que se mide en meses y/o años, no días o semanas.
- ¡El 'afloja todo' más veloz!

Aplicaciones típicas

- **Deshumidificante:** Igniciones húmedas o mojadas, circuitos eléctricos, motores, controles, arranques, radios, equipos electrónicos, etc.
- **Lubricante ligero:** Mecanismos metálicos, engranajes, cerraduras, rodamientos, superficies metal-con-metal deslizantes o con movimiento, armas, levas, palancas, motores, bisagras, equipo industrial, etc.
- **Aceite penetrante y 'afloja todo':** Tuercas, tornillos o remaches oxidados; sensores de oxígeno o tuercas de escapes, mecanismos con fallas o lentos, partes deslizantes, bisagras, herramientas, herramientas almacenadas, trenes de engranajes, ruedas, mecanismos que giran, levas, palancas, equipo industrial, etc.
- **Inhibidor de óxido:** Mecanismos y partes oxidadas,

tratamiento preventivo contra la oxidación de objetos almacenados, equipo industrial y todas las áreas de uso ya mencionadas.

Instrucciones de uso

- Elimine la mayor cantidad posible de humedad antes de rociar MO-10 Moist-Out^{MR}. Después de aplicarlo, elimine el exceso con un trapo seco.
- **¡ADVERTENCIA!** Nunca rocíe un deshumidificante en un circuito eléctrico energizado; puede ocurrir una descarga eléctrica o una herida grave.
- **¡ADVERTENCIA!** Cuando se aplica a un relé (relevador), elimine el exceso de aceite de las platinas con un paño suave antes de usar.

Disponibilidad

- Botellas de 500 ml.
- Recipiente de 5 litros.
- Cubeta de 20 litros.
- Tambos disponibles bajo pedido.

Salud y Seguridad

PRECAUCIÓN! Puede causar irritación de la piel y los ojos. Riesgo para la respiración si se ingiere – puede entrar a los pulmones y causar daño.

AVISO! Riesgo de resbalarse y caer si se derrama. Nunca rocíe un deshumidificante sobre un circuito eléctrico energizado; puede ocurrir una descarga eléctrica o una herida grave.

Para mayor información consulte la Hoja de Datos de Seguridad del Material (MSDS).

Clasificación de Carga U.S. DOT

- Número de Identificación: No regulado.
- Nombre adecuado de embarque: Aceite lubricante.
- Clase de Riesgo: No aplica.
- Grupo de empaque: No aplica.

Datos Técnicos

Apariencia..... Líquido verde
Olor..... ligero a petróleo
Punto de fluidez (D5950) - 37.5°C (- 35.5°F)
Punto de ebullición (D1120) 172.2°C (342°F)
Punto de inflamabilidad (D93) 136.7°C (278°F)
Densidad @15°C (D4052) 0.91197 g/cm³
Lbs per U.S. galón ~ 7.611
Viscosidad @ 40°C (D445)..... 12.491 cSt
Viscosidad @ 100°C (D445) 2.8627 cSt
Solubilidad (agua)..... Insoluble
Rigidez dieléctrica (D877) 37.65 kV
Prueba Óxido (4 hr) (D665A)Aprobado (no hubo oxidación)

Las propiedades anteriores son valores típicos y no constituyen una especificación del producto.



Fabricado por:
Muscle Products Corp., 752 Kilgore Road
Jackson Center, PA16133 USA

Importado por:
Muscle Soluciones Avanzadas de Lubricación SA de CV
MSA160122661 (55) 56 80 08 08

www.muscle.com.mx