



PROVEEDOR: QUIMILOCK, S. A. U.

VpCI™ - 369

Ficha Técnica

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

VpCI-369 es nuestro mejor inhibidor para su uso como aditivo para aceite y / o como recubrimiento temporal. La película protectora es una auto reparadora para la humedad, proporcionando una protección superior contra medios agresivos. VpCI-369 es también excelente cuando se utiliza como aditivo para aceite de parada, envío o almacenamiento de piezas y equipos. En los pequeños porcentajes, VpCI-369 tiene un efecto mínimo en viscosidades.

VpCI-369 está disponible en forma prediluida a razón de 1:1 como el VpCI-369 H.

VENTAJAS

- Auto regenerable.
- Estable a temperatura hasta 180° F (82°C).
- Excelente lubricación.
- Aumenta la vida de los componentes de metal.
- Excelente protección exterior.
- Excelente aditivo en base aceite.
- Diluible con aceite.
- Reunidas en las normas MIL-PRF-16173E (Grado 2)
- NSN 8030-01-149-1731.
- MNS 8030-00-244-1295.
- MNS 8030-00-244-1298.
- MNS 8030-00-244-1297.

APLICACIONES TÍPICAS

- Cable de acero.
- Conexiones eléctricas / cableado.
- Capa protectora.
- Engranaje protector / lubricante.
- Protección a largo plazo (+5 años).
- Cilindros.
- Para aceite de estampación.
- Aditivo.
- Partes móviles.

CARACTERÍSTICAS DE PROTECCIÓN

| | ASTM | DFT | 1010 Acero al carbono | Aluminio |
|------------------|--------|-------------------------|-----------------------------|----------|
| Humedad | D-1748 | 1-mil (25 micras) | 7000+hr | 3000+hr |
| Niebla Salina | B-117 | 1-mil (25 micras) | 500+ hr | 1000+hr |

| NACE | SSPC | ARS |
|------|------|-------------------|
| 4 | 7-63 | Tan bajo como B-3 |

METALES PROTEGIDOS

- Cobre
- Magnesio
- Aluminio
- Acero al carbono
- Hierro fundido
- Acero inoxidable
- Plata

REQUISITOS MÍNIMOS DE PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE.

*Métodos de vigilancia:
Medidor de espesor de película húmeda.*

PROPIEDADES TÍPICAS

Aspecto..... Marrón / líquido viscoso
 Tipo de capa..... Aceitosa
 Punto de Flash..... 233° F (112° C)
 Vida útil..... 24 meses @ 75° F (24° C)
 Contenido no volátil..... 94-98%
 Rendimiento teórico..... 500-525 ft²/ gal @ 3 mils
 (12-13 m²/ l @ 75 micras)
 Viscosidad..... 10.000 – 40.000 cps
 Peso por galón..... 7.7 – 8.2 lb/gal
 (0.92 – 0.098 kg / l)

APLICACIÓN

Preparación del producto:
El producto debe mezclarse cuidadosamente y uniformemente antes de su utilización.

Aplicación del producto:
El producto puede ser aplicado con spray, rodillo o sumergido. El DFT normal es 2 mils (50 micras). Aplicar VpCI-369 en lugar bien ventilado.

Limpieza del producto:
Para la limpieza de herramientas y equipo de pulverización, use limpiadores alcalinos como Cortec VpCI-414.

LIMITACIONES

VpCI-369 puede eliminarse si se aplica en zonas bajo acciones mecánicas, con fuertes lluvias o condiciones similares. Las zonas protegidas con VpCI-369 deben ser protegidas para obtener mejores resultados.

EMBALAJE

VpCI-369 está disponible en 5 galones (19 litros) bidones plásticos, 55 galones (208 litros) bidones de metal y 11 oz. (312 g) latas de aerosol, VpCI-369 está también disponible en formas diluidas.

Quimilock, s.a.u.

-C/ Formación, 18 – Pol. Ind. Los Olivos.
C.P. 28906 Getafe (Madrid).



91.474.03.00/ 91 684 60 00



91.474.16. 87



quimilock@quimilock.es



**SOLO PARA USO INDUSTRIAL
MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS
ENVASE FIRMEMENTE CERRADO
NO INGERIR
CONSULTE LA HOJA DE DATOS MATERIAL DE SEGURIDAD PARA MÁS
INFORMACIÓN**

LIMITE DE LA GARANTÍA

Todas las expresiones, información técnica y recomendaciones contenidas aquí, están basadas en las pruebas que CORTEC® creyó suficientes, pero la exactitud o la totalidad de ellas no está garantizada. CORTEC® garantiza que los productos de CORTEC® estarán libres de defectos cuando sean transportados al cliente. La obligación de la CORPORACIÓN CORTEC® bajo esta garantía, se limita al reemplazo de producto defectuoso. Para obtener la sustitución del producto bajo esta garantía, el cliente deberá notificar a la CORPORACIÓN CORTEC® del reclamo dentro de los (seis) 6 meses luego de despachado el producto. Todos los cargos de fletes para el reemplazo del producto serán abonados por el cliente. La CORPORACIÓN CORTEC® no tendrá responsabilidad por cualquier perjuicio, pérdida o daño ocasionado por el mal uso o incapacidad en el uso de los productos.

ANTES DE SU UTILIZACIÓN, EL USUARIO DEBERÁ DETERMINAR LA CONVENIENCIA DEL PRODUCTO PARA EL USO PROPUESTO, Y EL USUARIO ASUME TODOS LOS RIESGOS Y CUALQUIER RESPONSABILIDAD EN CONEXIÓN CON ELLOS. Las indicaciones o recomendaciones no contenidas aquí no tendrán ningún valor o efecto, a no ser que se encuentren en un documento escrito y firmado por un representante de la **CORPORACIÓN CORTEC®**. **LA PRESENTE**

GARANTÍA ES ÚNICA Y REPLAZA TODA OTRA GARANTÍA EXPLICITA, IMPLÍCITA O ESTATUARIA INCLUSO CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA SIN RESTRICCIONES DE COMERCIALIZACIÓN O DE PROPIEDAD PARA UN PRODUCTO PARTICULAR. EN NINGÚN CASO LA CORPORACIÓN CORTEC® SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS OCASIONADOS O ACCIDENTALES.