



Hoja de datos técnicos

CRC 2-26

I. Descripción general



250 ml:	32663
500 ml:	30348
5 l:	10089
20 l:	10093
200 l:	30350



El CRC 2-26 es un lubricante polivalente y un producto protector contra la corrosión que evita el mal funcionamiento eléctrico y electrónico causado por la penetración de agua, humedad, condensación o corrosión. La fórmula estable, de baja tensión superficial y alta acción capilar, proporciona un gran poder de penetración y difusión.

2. Características

- Limpia, lubrica, protege, penetra y desprende la corrosión.
- Evita la corrosión al desplazar la humedad.
- Restablece los valores eléctricos reduciendo las fugas de corriente.
- Ofrece una lubricación de precisión gracias a su fina película lubricante de alta resistencia dieléctrica.
- Ayuda a restaurar los equipos eléctricos dañados por el agua.
- Libera las piezas oxidadas o agarrotadas penetrando en los poros y grietas más finas.
- Se puede utilizar en todos los metales y aleaciones.
- No provoca daños en la mayoría de plásticos modernos, superficies pintadas, revestimientos ni cauchos.
- Cómoda válvula de pulverización de 360° (invertida) para aerosoles.
- Propulsor de CO2 no inflamable, con un contenido de producto activo del 95 %.
- No contiene silicio ni hidrocarburos halogenados.
- Cumple la directiva ROHS: no contiene plomo, cadmio, mercurio, cromo hexavalente, bifenilos polibromados (PBB) ni éteres difenílicos polibromados (PBDE), ftalato de bis(2-etilhexilo) (DEHP), butilbencilftalato (BBP), ftalato de dibutilo (DBP) ni ftalato de diisobutilo (DIBP).
- Especificaciones: * NSN 6850-00-874-5847.

3. Aplicaciones

Limpia, lubrica, penetra y protege contra la corrosión:

- Desplaza el agua de conectores eléctricos, relés, disyuntores, transformadores, generadores, instrumentos de control, conjuntos de comunicación y sistemas de alarma.
- Limpia los depósitos de carbono, restos de aceites y grasas antiguos, adhesivos, la corrosión y pintura.
- Lubrica piezas móviles como aparatos de conexión, motores, máquinas, cadenas y motores de arranque.
- Penetra rápidamente para aflojar piezas corroídas como tuercas, válvulas, pernos y cerrojos.



Hoja de datos técnicos

CRC 2-26

4. Instrucciones

- Limpie la superficie con CRC Lectra Clean II, antes de la aplicación.
- Rocíe una capa ligera y uniforme para proteger las superficies e impermeabilizarlas a la humedad.
- Aplique generosamente para aflojar las piezas oxidadas/agarrotadas; puede que sean necesarias varias horas para que penetre completamente.
- Para expulsar el agua, rocíe las superficies mojadas hasta que la escorrentía esté limpia y sin humedad.
- Cuando sea posible, sumerja el equipo dañado por el agua en CRC 2-26; agite mientras está sumergido; retírelo y deje que se escurra. Puede solicitar un procedimiento detallado de «Restauración de daños por agua de CRC».
- Para la aplicación de CRC 2-26 en baños de inmersión, hay que tener cuidado de remover de vez en cuando (para distribuir pequeñas cantidades de depósitos) y para evitar la excesiva evaporación del disolvente. Cuando se hayan formado emulsiones estables, se debe vaciar y limpiar el baño y sustituir el producto.
- No utilizar en equipos con corriente; dejar que el disolvente se evapore antes de conectarlo.
- Utilice CRC Contact Cleaner Plus en la electrónica de precisión

5. DATOS TÍPICOS DEL PRODUCTO (sin propelente)

Aspecto	Ámbar claro, transparente
Olor	Suave
Punto de congelación	< 18 °C
Punto de inflamación (vaso cerrado)	> 70 °C
Viscosidad dinámica (@ 20 °C)	4 mPa.s
Gravedad específica (@20 °C)	0,8- 0,9
Espesor de la película final (@ 20 °C, después de una propagación de 24 horas)	2,10 ⁻⁶ m (2 µm)
Cobertura máxima prevista (@ 20 °C, después de una propagación de 24 horas)	60 a 100 m ² /l.
Temperatura de funcionamiento	120 °C (150 °C de corta duración)
ISO 6270-2 (humedad)	96 h
Valor Kauri Butanol	28
IP 178/61 B (Desplazamiento del agua)	aprobado
ASTM D 2783 (soldadura prueba Falex EP)	160 kg
ASTM 4172 (Diámetro medio de la marca)	0,60 - 0,70 mm a temperatura ambiente
Compatible con la mayoría de materiales	
Incluye:	Acetal, neopreno, caucho, éter polifenílico (PPE), policarbonato (PC), teflón, vitón, acero inoxidable, acero galvanizado, cobre, latón, magnesio, níquel, aluminio, hojalata, titanio, zinc, poliuretano (PUR y PU), polietileno de alta densidad (HDPE), policloruro de vinilo (PVC), acrilonitrilo butadieno estireno (ABS) y polisulfona (PSU).



Hoja de datos técnicos

CRC 2-26

Hay disponible una hoja de datos de seguridad (Fichas de datos de seguridad) de acuerdo con el Reglamento CE N° 1907/2006 Art.31 y enmiendas para todos los productos de CRC.

(*) Los resultados típicos de la protección contra la corrosión dependerán principalmente de las condiciones de la superficie y del entorno interior. Puede ser menos de 1 mes o más de 6 meses. Por lo tanto, la primera aplicación debe ser revisada periódicamente para detectar señales de corrosión. Una vez determinado el tiempo de protección bajo cualquier condición específica, se puede volver a aplicar CRC 2-26 a intervalos para mantener la protección.

Todas las informaciones de esta publicación se basan en la experiencia del servicio y/o en pruebas de laboratorio. Debido a la amplia variedad de equipos y condiciones y a los factores humanos impredecibles que intervienen, recomendamos que se prueben nuestros productos en el trabajo antes de su uso. Toda la información se ofrece de buena fe pero sin garantía ni expresa ni implícita.

Es posible que esta Ficha técnica ya haya sido revisada en este momento por motivos tales como legislación, disponibilidad de componentes y experiencias adquiridas recientemente. La última y única versión válida de esta Hoja de datos técnicos le será enviada con una simple solicitud o puede encontrarla en nuestro sitio web: www.crcind.com.

Le recomendamos que se registre en este sitio web para este producto y así poder recibir automáticamente cualquier versión actualizada en el futuro.

Fecha: 23/11/2021