

CRC 2-26

I. Description générale



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



CRC 2-26 est un lubrifiant et un produit de protection contre la corrosion polyvalent qui permet d'éviter le dysfonctionnement de systèmes électriques et électronique causé par la pénétration d'eau, l'humidité, la condensation ou la corrosion. Sa formule stable, à faible tension de surface et à forte action capillaire, offre un grand pouvoir de pénétration et d'étalement.

2. Caractéristiques

- Nettoie, lubrifie, protège, pénètre et détache la corrosion.
- Empêche la corrosion en déplaçant l'humidité.
- Restaure les valeurs électriques en réduisant les fuites de courant.
- Fournit une lubrification de précision grâce à son film lubrifiant fin à haute rigidité diélectrique.
- Aide à restaurer les équipements électriques endommagés par l'eau.
- Libère les pièces rouillées ou grippées en pénétrant dans les pores et les fissures les plus fins.
- S'utilise sur tous les métaux et alliages.
- N'endommage pas la plupart des plastiques modernes, des surfaces peintes, des revêtements et des caoutchoucs.
- Valve de pulvérisation pratique à 360° (tête en bas) pour les aérosols.
- Propulseur CO2 ininflammable, donnant une teneur en produit actif de 95%.
- Ne contient pas de silicium ni d'hydrocarbures halogénés.

Conforme à la directive ROHS relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses : ne contient pas de plomb, de cadmium, de mercure, de chrome hexavalent, de polybromobiphényles (PBB) ni de polybromodiphényléthers (PBDE), de diéthylhexylphthalate (DEHP), de butylbenzyl phthalate (BBP), de dibutyl phthalate (DBP) ni de di-iso-butyl phthalate (DIBP).

- Spécifications : * NSN 6850-00-874-5847.

3. Utilisations

Nettoie, lubrifie, pénètre et protège contre la corrosion :

Déplace l'eau des connecteurs électriques, relais, disjoncteurs, transformateurs, générateurs, Instruments de contrôle, assemblages de communication et systèmes d'alerte

- Nettoie les dépôts de carbone, les restes d'huiles et de graisses anciennes, d'adhésifs, de corrosion et de peinture
- Lubrifie les pièces mobiles comme les appareils de commutation, moteurs, chaînes et démarreurs

CRC 2-26

- Pénètre rapidement pour détacher les pièces corrodées comme les écrous, les vannes, les boulons et les serrures

4. Instructions

- Nettoyer la surface avec CRC Lectra Clean II, avant l'utilisation.
- Asperger légèrement une couche uniforme pour protéger les surfaces assurer l'étanchéité.
- Appliquer généreusement pour libérer les pièces rouillées / grippées ; la pénétration complète peut nécessiter plusieurs heures.
- Pour déplacer l'eau, pulvériser les surfaces mouillées jusqu'à ce que le ruissellement soit clair et sans humidité.
- Si possible, tremper le matériel endommagé par l'eau dans le CRC 2-26 ; agiter pendant l'immersion ; retirer et laisser s'égoutter. Une procédure détaillée de « restauration des dégâts d'eau CRC » est disponible sur demande.
- Pour l'application du CRC 2-26 dans des bains de trempage, il faut prendre soin d'agiter de temps en temps (pour répartir les petites quantités de dépôts) et d'empêcher une évaporation excessive du solvant. Lorsque des émulsions stables ont été formées, le bain doit être vidé et nettoyé, et le produit doit être remplacé.
- Ne pas utiliser sur des équipements sous tension ; laisser le solvant s'évaporer avant la mise sous tension.
- Utilisez CRC Contact Cleaner Plus sur l'électronique fine

5. FICHE PRODUIT TYPE (sans gaz propulseur)

Apparence	légèrement ambré, clair
Odeur	Douce
Point de congélation	< 18°C
Point d'éclair (vase clos)	> 70°C
Viscosité dynamique (@ 20 °C)	4 mPa.s
Densité (@ 20°C)	0,8 - 0,9
Épaisseur de film maximale (@ 20°C, après 24h d'étalement)	2,10 ⁻⁶ m (2µm)
Couverture maximale prévue (@ 20°C, après 24h d'étalement)	60 à 100 m ² /l.
Température d'exploitation	120°C (150°C en courte durée)
ISO 6270-2 (humidité)	96 h
Valeur du butanol de Kauri	28
IP 178/61 B (déplacement d'eau)	satisfaisant
ASTM D 2783 (soudure d'essai Falex EP)	160 kg
ASTM 4172 (diamètre moyen de la cicatrice)	0,60 - 0,70 mm à TA

Compatible avec la plupart des matériaux

Y compris :

L'acétal, le néoprène, le caoutchouc, le polyphénylène éther (PPE), le polycarbonate (PC), le Téflon, le Viton, l'acier inoxydable, l'acier galvanisé, le cuivre, le laiton, le magnésium, le nickel, l'aluminium, le fer-blanc, le titane, le zinc, le polyuréthane (PUR et PU), le polyéthylène haute densité (PEHD), le polychlorure de vinyle (PVC), l'acrylonitrile butadiène styrène (ABS) et le polysulfone (PSU).

CRC 2-26

Une fiche technique de sécurité (FTS) selon la réglementation CE n° 1907/2006 art. 31, avec modifications, est disponible pour tous les produits CRC.

() Les résultats types de protection contre la corrosion dépendent principalement des conditions de surface et de l'environnement intérieur. Cela peut prendre moins d'un mois ou plus de six mois. Il convient donc de vérifier périodiquement les signes de corrosion après la première application. Une fois que le temps de protection dans une condition spécifique est déterminé, le CRC 2-26 peut être appliqué à nouveau à intervalles réguliers pour maintenir la protection.*

Toutes les déclarations contenues dans cette publication sont basées sur notre propre expérience et/ou sur des essais effectués en laboratoire. En raison de la grande diversité des équipements et conditions d'utilisation ainsi que de l'imprévisibilité des facteurs humains impliqués, nous recommandons de tester nos produits dans des conditions réelles avant utilisation. Toutes les informations sont données de bonne foi, mais sans aucune garantie expresse ou implicite.

Cette fiche technique peut déjà avoir fait l'objet d'une révision en raison d'une modification de la législation, de la disponibilité des produits ou d'expériences nouvellement acquises. La dernière version de cette fiche technique, la seule valide, vous sera envoyée sur simple demande ; vous pouvez également la trouver sur notre site Internet : www.crcind.com.

Nous vous conseillons de vous inscrire sur ce site Internet afin de recevoir automatiquement les futures mises à jour de ce produit.

Date : 23 novembre 2021