
QD CONTACT CLEANER

1. Description générale

Solvant de nettoyage à séchage rapide pour l'électronique.

Le CRC QD-Contact Cleaner est un nettoyant à base d'un solvant stable, inerte et de grande pureté dont la formule s'adresse aux applications dans lesquelles des solvants à faible point éclair peuvent être utilisés et dans lesquelles des plastiques sensibles sont concernés. Le produit est à base de solvants hydrocarbonés qui sèchent très rapidement. Il ne contient ni CFC, ni HCFC ni autres composants chlorés, fluorés, alcoolisés ou à base de glycol.

Le CRC QD-Contact Cleaner permet un nettoyage de précision qui convient bien à des équipements électroniques et électriques, sans risque de dégâts coûteux.

2. Caractéristiques

- Séchage rapide.
- Enlève efficacement les impuretés légères, la poussière, les salissures, les empreintes de doigts, les traces d'huile légère et l'humidité.
- Pas d'action nocive sur la couche d'ozone (ODP = 0,00).
- Réduit la résistance des contacts, les étincelles et l'usure.
- Prolonge la vie des équipements sensibles.
- Non conducteur et non corrosif.
- Ne laisse pas de résidus.
- Sécurité d'emploi sur le plastique, le caoutchouc et les revêtements habituels.
- Aérosol permettant de pulvériser sur 360° (en renversant le spray).
- Propulseur: CO₂ de grande pureté, donnant une teneur active en produit de 95%.

3. Applications

Idéal pour applications dans lesquelles des solvants à bas point éclair peuvent être utilisés et dans lesquelles des plastiques sensibles sont concernés:

- | | |
|-------------------------------------|---------------------|
| • Contacteurs | • Ordinateurs |
| • Têtes d'enregistreurs magnétiques | • Capteurs |
| • Relais | • Circuits imprimés |
| • Interrupteurs | • Bornes |
| • Commandes de moteurs | • Téléphones |

Une fiche technique (MSDS) conforme à la directive UE 93/112 est disponible sur tous les produits CRC.

4. Mode d'emploi

- Pulvériser généreusement sur la surface à nettoyer et laisser le produit s'écouler. Pour appliquer avec précision, employer le tube rallonge.
- Passer d'abord à l'abrasif les surfaces présentant des dépôts de carbone ou de l'oxydation. Enlever les résidus en pulvérisant le produit par intermittences. Si nécessaire, lubrifier à nouveau avec du CRC 2-26.
- Le produit est fortement inflammable. Ne pas appliquer sur des équipements ou des circuits sous tension. Avant application, couper le courant et éteindre toute flamme, lampe témoin et radiateur.
- Pendant l'utilisation, des vapeurs inflammables peuvent s'accumuler, particulièrement dans des équipements fermés. Veiller à une ventilation adéquate durant toute l'application. Avant de remettre les systèmes sous tension, attendre le séchage complet.
- Utiliser prudemment dans les applications sur plastiques très sensibles, ainsi que sur des pièces collées ou soumises à des contraintes. Tester avant emploi sur une petite surface

QD CONTACT CLEANER

en cas de doute.

5. Données types du produit (sans gaz propulseur)

Apparence	: liquide clair
Odeur	: hydrocarbure, très peu prononcé
Zones de distillation	: 60-100°C
Point éclair (coupe fermée)	: < 0°C
Teneur en composants aromatiques	: 0,001% pds
Teneur en composants non volatiles	: < 10 ppm
Couleur (Saybolt)	: +30
Densité (à 20°C)	: 0,70
Valeur Kauri - Butanol	: 28
Tension de surface (à 25°C)	: 18 mN/m
Vitesse d'évaporation (par rapport à l'éther = 1)	: 2,7
Densité de vapeur (par rapport à l'air = 1)	: > 1
Constante diélectrique (*) (à 20°C)	: 1,9

6. Conditionnement

aérosol : 12 x 500 ml

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 des conditions d'utilisation ainsi que de l'imprévisibilité des facteurs humains impliqués, nous recommandons de tester nos produits dans des conditions réelles avant l'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.

Version: version 1.0
Date: 13 December 2018