

Oxide Clean Plus

1. Description générale

Nettoyant - lubrifiant pour traitement de contact haute sécurité.

Traitement de contact de tous types : contacts glissants, connecteurs plats, interrupteurs, broches, boutons, douilles, terminaux de piles...

Le produit non inflammable permet une utilisation pendant que la surface à traiter est sous tension électrique.

2. Caractéristiques

- Pénètre rapidement et détache les dépôts d'oxydes et de sulfures sur les contacts.
- Graisse les surfaces de contact et assure une circulation optimale du courant électrique.
- Supprime le risque d'arcs électriques et de fuites.
- Permet d'éviter les micro-déformations au métal lors de la friction entre les contacts.
- Réduit les nuisances sonores et l'usure des interrupteurs évitant le rebondissement des contacts.
- Compatible avec des matériaux fragiles (ne contient pas d'acides ni d'alcalins).
- Après l'évaporation, Oxide Clean Plus restaure la circulation électrique et laisse un film protecteur.
- Usage sûr grâce au mélange non inflammable (directive CE 2008/47/CE).
- Faible potentiel de réchauffement planétaire (PRP)

3. Applications

- Électronique
- Téléphonie
- Électricité automobile
- Électronique médicale

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

4. Mode d'emploi

- Positionner le tube capillaire sur le diffuseur de l'aérosol.
- Asperger les parties à traiter brièvement et de façon répétée jusqu'à ce que le produit s'écoule.
- Recueillir les saletés qui s'écoulent et les évacuer en respectant la législation locale.
- Après l'évaporation du solvant, la surface est propre sans avoir été frottée.
- Applicable aux dispositifs sous tension électrique. Cependant, il est recommandé d'éteindre l'équipement pour éviter le risque d'électrocution par contact accidentel entre l'aérosol en métal et les éléments à traiter.

5. Données types du produit (sans gaz propulseur)

Apparence	: liquide.
Couleur	: Incolore
Densité	: 1,34
Tests selon la directive 2008/47/EC	: non inflammable*

6. Conditionnement

Aérosol 12 x 250 ML

*Bien que classé comme substance ininflammable par GHS, DOT, IATA et IMDG et conformément aux mesures par ASTM E-681 et ISO 10156, le gaz propulseur Solstice® Propellant (HFO-1234ze) peut présenter des limites de flamme vapeur à des températures élevées. Le gaz propulseur Solstice® Propellant possède une plage d'inflammabilité très étroite (LFL-UFL) de 8 à 8,5 pour cent volumique dans l'air à une atmosphère dans les conditions suivantes :

- Température à 86°F (30°C), (et)
- Humidité relative $\geq 50\%$, (et)
- Source d'allumage haute énergie ou flamme nue présente

En conséquence, le CRC recommande que, pour utiliser un équipement électrique sous tension, la température soit au-dessous de 28 °C.

Pour obtenir des informations plus détaillées, consulter le [document HFO](#).



Oxide Clean Plus

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 September 2018