



# F2 ultra

Nettoyage  
industriel

**Nettoyant-lubrifiant de contacts haute sécurité.**



## 1. Description générale

---

Traitement des contacts de toutes natures : contacts glissants, connecteurs encartables, interrupteurs, broches, potentiomètres, supports de lampes, bornes d'accumulateurs ...  
Produit ininflammable permettant une application sous tension.

## 2. Caractéristiques

---

- Pénètre et décolle rapidement les dépôts d'oxydes et de sulfures présents sur les contacts.
- Lubrifie les surfaces en contact et permet un passage optimal du courant électrique.
- Elimine les risques d'arc électrique et les courants de fuite.
- Evite les micro-détériorations du métal au cours du frottement entre contacts.
- Réduit le bruit et l'usure des commutateurs en évitant le rebondissement des contacts.
- Sans action sur les matériaux fragiles (ne contient ni acide ni produit alcalin).
- Après évaporation, F2 ultra rétablit les constantes électriques et laisse un film protecteur.
- Très sûr d'utilisation grâce à son mélange ininflammable. Ne propage pas de flamme et passe avec succès les tests au tonneau (normes FEA 607, FEA 609 et FEA 610).

## 3. Applications

---

Electronique, radio, télévision, téléphonie, électricité automobile, électronique médicale.

## 4. Mode d'emploi

---

Placer le tube capillaire sur le diffuseur de l'atomiseur.  
Vaporiser les parties à traiter par pressions courtes et successives jusqu'à ce que la surface soit bien mouillée. Après évaporation des solvants, les surfaces sont propres sans essuyer.  
Le mélange produit actif/propulseur est ininflammable. Peut être appliqué sur des appareils électriques sous tension. Cependant, il n'est pas nécessaire mais néanmoins recommandé, de mettre le matériel hors tension pour éviter les risques de chocs électriques suite à un contact accidentel entre le boîtier aérosol métallique et les éléments à traiter.

**Une fiche de données de sécurité (FDS) conforme à la réglementation EC N° 1907/2006 Art.31 et amendements est disponible pour tous les produits Kf.**



### CRC Industries France SAS

12, Bld des Martyrs de Chateaubriant – Z.I. du Val d'Argent – B.P. 90028  
F-95102 Argenteuil Cedex. - France  
Tél.: + 33 (0)1 34 11 20 00 Fax.: + 33 (0)1 34 11 09 96  
S.A au capital de 1.936.667 € - R.C.S. Pontoise B 391 513 314 – APE 515 L  
[www.crcind.com](http://www.crcind.com)





# F2 ultra

Nettoyage  
industriel

**Nettoyant-lubrifiant de contacts haute sécurité.**

## 5. Caractéristiques typiques du produit

Aspect	: liquide.
Couleur	: incolore.
Masse volumique	: 1,39
Rigidité diélectrique	: > 17 kV
Indice Kauri Butanol	: < 10.
Vitesse d'évaporation (par rapport à l'éther = 1)	: 1,3
Compatibilité avec les matières plastiques :	
▪ Noryl	: non.
▪ ABS	: oui.
▪ Lexan	: oui.
▪ Autres	: faire un essai au préalable.
Mélange produit actif / propulseur ininflammable :	
▪ Aucune extension de flamme observée selon test FEA 609.	
▪ Passe le test au tonneau FEA 610.	
▪ Passe le test de détermination de l'inflammabilité d'une pulvérisation : FEA 607	

## 6. Conditionnement

Réf. : 1111 - Aérosol de 405 ml brut - 300 ml net

Carton de 12 aérosols.

Toutes les données dans cette publication sont basées sur l'expérience et les tests de laboratoire. Vu l'importante variété des conditions et des appareillages employés, ainsi que des facteurs humains imprévisibles qui peuvent avoir une influence importante sur les résultats de l'application, nous vous conseillons de vérifier la compatibilité du produit avant son utilisation. Toutes ces informations sont données suivant la plus grande objectivité, mais sans garantie de notre part exprimée ou implicite.

Cette fiche technique peut déjà, à ce moment précis, être révisée pour des raisons liées à la législation, à la disponibilité des composants, ou à des expériences nouvellement acquises. La dernière version de cette fiche technique, qui est la seule valable, vous sera envoyée sur simple demande, ou peut être trouvée sur notre site Internet: [www.crcind.com](http://www.crcind.com).

Nous vous recommandons de vous enregistrer sur notre site Internet pour ce produit, afin de recevoir automatiquement chaque dernière version future.

Version: 1111 02 1198 04

Date: 19 Janvier 2010

