

1. DESCRIPTION GÉNÉRALE

Produit de nettoyage et d'élimination des flux des cartes à circuits imprimés. Mélange spécifique de solvants organiques, exempt de CFC et de HCFC. Fourni avec une tête de vaporisation en forme de brosse.

2. CARACTÉRISTIQUES

KONTAKT PCC est un produit de nettoyage spécialement conçu pour éliminer les restes de flux et les souillures des cartes à circuits imprimés ; il présente les caractéristiques suivantes :

- Grand pouvoir nettoyant grâce à un mélange de solvants spécifique
- Séchage de surface rapide et sans résidus
- Nettoyage rapide en un seul passage grâce à sa tête de vaporisation en forme de brosse
- Compatible avec les marquages et codes de couleur

Kontakt PCC permet d'obtenir des cartes à circuits imprimés propres et de ce fait, une résistivité superficielle importante, un faible courant de fuite et une bonne adhérence des revêtements de protection

3. APPLICATIONS

Le produit KONTAKT PCC est conçu pour nettoyer les cartes à circuits imprimés et autres composants électroniques. Il est également utilisé avant et après le processus de soudage et les travaux de réparation ainsi qu'en phase de préparation des surfaces avant l'application de revêtements ou d'autocollants de protection.

4. CONSIGNES D'UTILISATION

- L'aérosol est doté d'une tête de vaporisation en forme de brosse pour faciliter le nettoyage mécanique. L'aérosol peut être utilisé tête en bas (clapet 360°) de façon à pouvoir traiter les zones difficiles d'accès. Le dioxyde de carbone servant de gaz propulseur, l'aérosol est rempli de $\pm 95\%$ de produit actif.
- Dans le cadre d'opérations de nettoyage mineures, vous pouvez juste rincer la carte à circuits imprimés avec KONTAKT PCC. Cependant, un brossage permet de parfaire le nettoyage. Pour éliminer les résidus de flux, humidifiez d'abord la brosse, puis vaporisez le produit et brossez en exerçant une légère pression sur la carte à circuits imprimés. Maintenez la carte le plus verticalement possible et brossez du haut vers le bas. Pour obtenir les meilleurs résultats, nous vous conseillons de rincer à nouveau la surface avec KONTAKT PCC.
- Si un « dépôt blanchâtre » se forme sur la carte à circuits imprimés suite au nettoyage, cela peut indiquer la présence d'un revêtement qui a été partiellement dissous par l'action du KONTAKT PCC. Dans ce cas, utilisez le produit PLASTIK 70 pour restaurer le revêtement de protection de la carte à circuits imprimés et lui rendre une apparence parfaite.
- Le produit KONTAKT PCC a été soumis à des tests de compatibilité avec les matériaux contenant des circuits imprimés, les réserves de soudure et les composants électroniques. Nous avons notamment constaté que les codes de couleur ne sont pas altérés par KONTAKT PCC. Seuls quelques plastiques très sensibles sont

- attaqués par KONTAKT PCC. Ceux-ci concernent par exemple le polystyrène et le polycarbonate. Nous vous conseillons de tester au préalable la compatibilité de ces matériaux.
- Étant donné que KONTAKT PCC contient des solvants inflammables, veillez à éliminer toute source d'incendie avant utilisation. Ne vaporisez pas le produit sur un équipement électrique sous tension.

Une fiche de données de sécurité (MSDS) conforme à la directive EU 91/155/CEE et ses amendements est disponible pour tous les produits CRC.

5. FICHE PRODUIT TYPE (sans gaz propulseur)

Apparence	:	liquide clair, incolore
Odeur	:	légère
Densité à 20°C	:	0,8g/cm ³
Point d'éclair	:	<0°C
Taux d'évaporation (éther = 1)	:	10

6. EMBALLAGE

aérosol :	12 x 200 ml
	12 x 400 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 conditions d'utilisation ainsi que de l'imprévisibilité des facteurs humains impliqués, nous recommandons de tester nos produits dans des conditions réelles avant utilisation. Les informations sont données en toute 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 de façon à recevoir automatiquement les futures mises à jour relatives à ce produit.

Date : 30 May 2017

