

## Produit hydrofuge et protection temporaire contre la corrosion

#### **KONTAKT CHEMIE Fluid 101**

# **Description:**

Produit à base d'hydrocarbures favorisant le refoulement d'eau et contenant des inhibiteurs de corrosion

### Caractéristiques générales et applications :

KONTAKT CHEMIE Fluid 101 est un liquide doté d'une excellente action capillaire et de propriétés de refoulement d'eau remarquables. Il permet le séchage rapide de composants sensibles à l'humidité. Au cours d'un processus de production par exemple, il est utilisé pour éliminer les résidus corrosifs dus aux liquides de traitement aqueux. Dans le secteur des services et de la maintenance, il permet de remédier aux dégâts causés par l'eau dans les installations mécaniques et électriques. Il participe à la remise en service de l'équipement. Le film laissé par KONTAKT CHEMIE Fluid 101 est extrêmement fin et non-gras. KONTAKT CHEMIE Fluid 101 est donc également recommandé comme solution quasi invisible dans la protection temporaire contre la corrosion au cours du processus de production.

### Données techniques

Densité	FEA 605	0,80 g/cm <sup>3</sup>
Point d'éclair	ASTM D 56	41°C
Protection contre la corrosion Chambre en atmosphère humide	ASTM B 117	96 heures
Épaisseur du film	Calculée	env. 0,3 μm
Temps de séchage (20°C, surface plane, convection libre)	Méthode interne	20 à 30 minutes



### **Consignes d'utilisation:**

Vaporisez toutes les faces des pièces humides avec KONTAKT CHEMIE Fluid 101 jusqu'à saturation. Tournez les pièces de sorte que l'eau ainsi refoulée puisse s'écouler. Séchez les pièces à l'air comprimé le cas échéant.

En cas d'intervention sur des moteurs ou montages électriques contenant des transformateurs ou des bobines, veillez à ce que les pièces soient parfaitement sèches (au moins 24 h) avant la remise en service. Dans le cas contraire, vous risquez d'endommager les pièces en raison de la pression de vapeur des composants volatiles du produit KONTAKT CHEMIE Fluid 101. Si vous suivez ce conseil, vous pourrez utiliser Fluid 101 pour obtenir des résistances de contact similaires à celles de montages neufs. Le traitement des pièces humides doit être réalisé le plus rapidement possible pour éviter tout problème de corrosion.

Faites un test de compatibilité du produit avant de l'utiliser sur des plastiques fragiles. Veillez à ce que les montages électriques soient parfaitement secs avant de les rebrancher. Ne vaporisez pas KONTAKT CHEMIE Fluid 101 sur les équipements sous tension. Lorsque vous utilisez le produit, assurez-vous que l'atelier dispose d'une ventilation suffisante. Vous trouverez d'autres consignes de sécurité sur la fiche de données de sécurité.

#### Format disponible:

Aérosol, 200 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. Toutes 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 : <a href="https://www.crcind.com">www.crcind.com</a>.

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