



Fluide EB5

Lubrifiant

Lubrifiant antioxydant pour contacts.



1. Description générale

Lubrifiant désoxydant de contacts électriques. Composé d'huiles synthétiques et d'antioxydants, le produit nettoie et protège toute surface métallique destinée à transmettre un courant électrique.

2. Caractéristiques

- Agit comme régulateur de transmission en dissolvant les oxydes métalliques, les sulfates, les carbonates, les acétates,...
- Supprime les points d'échauffements et les résistances inutiles.
- Protège de la corrosion.
- N'attaque pas les métaux et les matériaux isolants.

3. Applications

Electronique, électromécanique, mécanique de précision, matériel aérospace, photographique, télécommunications, horlogerie.

Application sur relais, micro-contacts, contacts de toutes natures, micro-moteurs, pivots d'horlogerie.

4. Mode d'emploi

Ne pas vaporiser sur un appareil sous tension. Placer le tube capillaire sur le diffuseur. Vaporiser par courtes pressions sur les parties à lubrifier. Essuyer l'excès de produit si nécessaire. Lorsque l'application se fait à l'intérieur d'un appareil, attendre 15 minutes avant de le remettre en fonctionnement et veiller à l'évaporation du produit par aération.

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

6, Avenue du Marais – 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





Fluide EB5

Lubrifiant

Lubrifiant antioxydant pour contacts.

5. Caractéristiques typiques du produit

Aspect	: liquide.
Couleur	: limpide, légèrement rosée.
Odeur	: légère d'hydrocarbures.
Pression de l'aérosol à 20 °C	: 500 kPa.
Masse volumique	: 0,71.
Viscosité dynamique à 20 °C	: 2 mPa.s.
Tension superficielle	: 19,61 mN/m
Indice Kauri butanol	: 30.
Point éclair en vase fermé	: < 0.
Solubilité dans l'eau	: insoluble.
Solubilité dans les solvants organiques	: miscible.
Vitesse d'évaporation des solvants	: 1000 (100 = acétate de butyle).
Résistivité superficielle	: $4 \times 10^{13} \Omega$.
Température d'auto-inflammation hors aérosol	: > 200 °C.
Température d'utilisation	: de -15 °C à +140 °C (après évaporation des solvants).
Point éclair de l'huile de base	: 200 °C (vase ouvert).

6. Conditionnement

Réf. : 1027 - Aérosol de 270 ml brut - 200 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.

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

Version: 1027 02 0995 04
Date: 05 February 2013



CRC Industries France SAS

6, Avenue du Marais – 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

