



CRC COPPER PASTE

Anti - grippant hautes températures cuivre

Réf.: 10415

1. DESCRIPTION GENERALE

Lubrifiant antigrippage résistant à de hautes températures.

L' Anti-Grippant Hautes Températures Cuivre CRC est une pâte tendre, couleur cuivre, à base de poudre de cuivre micronisée et d'un antioxydant synergique, d'additifs anticorrosion et anti-usure, en suspension dans une huile stable de grande qualité.

Sa formule assure un effet antigrippage efficace, évite les contacts métal-métal, le grippage, les coincements et la corrosion rongeante.

2. CARACTERISTIQUES

- Diminue les frottements et l'usure même lorsque l'huile de base s'est déjà évaporée.
- Résistance aux hautes températures et aux hautes pressions.
- Favorise la précision des montages.
- Facilite le démontage des pièces filetées, des joints et des brides, même après de longues périodes de service.
- Les parties filetées restent en bon état et peuvent être réutilisées.
- Le film exerce un effet séparateur qui favorise le desserrage des connexions filetées.
- Excellent pouvoir d'étanchéité même dans des atmosphères corrosives.
- Résiste à l'eau froide et chaude.
- Sans plomb et sans nickel.
- La formule de l'aérosol ne contient pas de solvants chlorés et utilise un propulseur hydrocarboné.

3. APPLICATIONS

Lubrifiant antigrippage très efficace pour:

- Boulons, écrous, goupilles
- Connexions visées sur équipements hydrauliques
- Guides pour freins
- Bagues, ajustements
- Dispositifs de réglage des freins
- Bougies
- Cannelures
- Boulons de roues
- Brides, joints de brides
- Connexions de pipelines
- Raccordement sur échappements
- Articulations
- Manchons coulissants/axes coulissants
- Montages pressés

Sert également à absorber les bruits des freins à disques.

4. INSTRUCTIONS

- Les surfaces à traiter doivent être propres, sèches et non graisseuses. Eliminer les dépôts incrustés au moyen d'une brosse métallique et nettoyer avec un solvant non gras comme le Quickleen - nettoyant solvant universel CRC.
- Appliquer, en pulvérisant ou à la brosse, un film mince et uniforme.
- Les parties assemblées (dents de pignons, vis, ...) peuvent être lentement mises en



Manufactured by :
CRC Industries Europe NV
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34
www.crcind.com





CRC COPPER PASTE
ANTI- GRIPPANT HAUTES TEMPÉRATURES CUIVRE

Réf.: 10415

mouvement.

- Eviter le mélange avec d'autres produits.
- Tester le produit avant utilisation sur plastiques ou sur caoutchouc.
- Ne pas utiliser sur des équipements sous tension, sur des systèmes d'oxygène ou en présence d'acétylène.
- N'utiliser l'aérosol que dans des endroits bien ventilés.
- Une fiche de sécurité (MSDS) selon la directive EU 91/155/EEC et amendements peut être obtenu pour tout produit CRC.

5. DONNEES TYPIQUES DU PRODUIT (sans propulseur)

Aspect	:	homogène, couleur cuivre
Caractéristiques de l'aérosol		
Point éclair (en vase ouvert)	:	< 0°C
Intervalle de distillation (solvant)	:	60-95°C
Densité de vapeur (par rapport à l'air = 1)	:	3
Densité (à 20°C)	:	0,81
Caractéristiques du film sec		
Densité (à 20°C)	:	0,99
Point éclair (en vase ouvert)	:	> 200°C
Point de goutte	:	néant
Consistance NLGI	:	1 - 2
Stabilité à basse température	:	-30°C
Résistance à la température *	:	
Lubrification	:	300°C
Antigrippage	:	1100°C
Résistance à l'eau chaude (DIN 51807 TI, 40°C, 90°C)	:	1
Corrosion (DIN 51802)	:	0/0
Test d'usure quatre billes (DIN 51350 TS, 1 h, 500 N)	:	0,5 mm

* Température de décomposition de la graisse: 300°C. Les propriétés antigrippage des particules de cuivre sont conservées jusqu'à environ 1100°C.

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 : 10415 02 0900 05

Date : 02 March 2005



Manufactured by :
CRC Industries Europe NV
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34
www.crcind.com

