

# CUI-980



## GRAISSE THERMIQUE ANTI-CORROSION À BASE DE CUIVRE

### DESCRIPTION

CUI-980 est une graisse à base de cuivre qui protège les pièces métalliques sous pressions élevées et températures soutenues jusqu'à +980 °C.

CUI-980 réduit le grippage, la corrosion et permet d'assurer une parfaite étanchéité en diminuant au maximum la friction et en favorisant le serrage des joints.

CUI-980 est insoluble à l'eau et résiste au milieu humide, aux intempéries, aux ambiances salines, alcalines et thermiques.

CUI-980 forme un film ininterrompu, d'une épaisseur ultra fine, allant jusqu'à 12 microns.  
CUI-980 est un produit non soumis à l'étiquetage de sécurité concernant les préparations et les substances dangereuses.

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat physique : Pâte lisse filant

Epaississant : Organique lithium

Masse volumique : 870 g/l +/- 20 g/l.

Reaction chimique : Neutre.

Couleur : Teinte cuivre

Point de goutte : > 180 °C – NF T 60 102

Granulometrie: 38 µm (particules de cuivre)

### MODE D'EMPLOI

CUI-980 est conditionné en aérosol de 150 ml avec pinceau intégré.

Utiliser verticalement tête en haut.

Vaporiser directement sur les pièces et ensembles mécaniques à traiter.

Eviter de pulvériser sur des pièces trop chaudes.

Une seule pulvérisation suffit, agit instantanément.

Eviter de vaporiser sur des pièces chaudes.

Ne pas utiliser ce produit pour des applications en présence d'ammoniaque

Test 4 billes test anti-usure : < 0.5 mm (1h - 40kg)

Penetrabilite 60 coups 310 – 340 NF T 60 132

**Réf. 979M - Aérosol 150ml**

DLUO : 2 ans

Tenir hors de la portée des enfants. Toujours effectuer au préalable, un essai avec la surface à traiter pour déterminer la compatibilité et le temps de contact appropriés. Se reporter à la fiche de données de sécurité disponible (FDS) et aux textes figurant sur l'emballage, conformes à la législation en vigueur.

Le contenu de cette documentation n'engage en rien notre responsabilité quant à son application à chaque cas particulier. 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.

**MATT CHEM<sup>®</sup>  
MARINE**



SAS MATT CHEM PRODUCT  
SOCIETE FRANCAISE – FABRICATION FRANCAISE  
37, rue de Fontenay (92) Bagneux France  
Tél : +33 (0)1 42 53 73 73 – Fax : +33 (0)1 47 35 27 28  
www.mattchem.com - info@mattchem.fr  
Juillet 2016