RCI Rhône Chimie Industrie

Graisse cuivrée Haute Température

COPPER HT

Graisses et lubrifiants

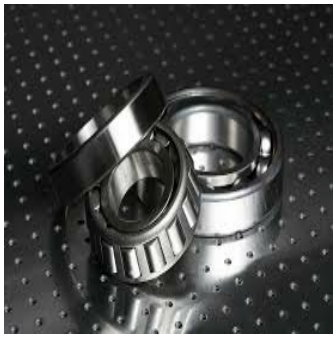
Empêche le grippage et la corrosion

Présentation

COPPER HT est une graisse haute performance spécialement conçue pour faciliter le démontage sans arrachement des assemblages métalliques.

Points forts

- **Pâte au cuivre**
- **Très haute température**
- **Extrême pression et antiusure**
- **Antigrippante**
- **Anticorrosion**



Propriétés

- Lubrifiant au cuivre destiné au montage et à l'assemblage de structures métalliques soumises à des contraintes thermiques importantes de -30°C à +300°C en mouvements lents et jusqu'à +1100°C en statique.
- Empêchez le grippage et la corrosion du matériel de fonderie, de l'industrie plastique, des écrous, brides, raccords, boulons, poulies, du matériel naval, minier ou pétrochimique, etc.
- Possède un bon pouvoir lubrifiant pour les mécanismes lourds à mouvements lents.
- Concentré en cuivre micronisé, est efficace contre les projections de soudures sur les surfaces traitées, évite les soufflures, protège les bus de postes à souder automatiques ou semi-automatiques.

Mode d'emploi

- Appliquer sur les surfaces à traiter au moyen du pinceau intégré au pot de 1 Kg.

Température de mise en oeuvre : Température ambiante

	Unités	Spécifications	Normes
Type/aspect		Pâteux filant	
Viscosité de l'huile de base à 40°C	mm^2/s	100-150	DIN ISO 3104
Pénétrabilité non travaillée	0.1 mm	310-340	DIN ISO 2137
Point de goutte (°C)	°C	> 180	IP 396
Teneur en lubrifiant solide	%	≥ 20	
4-billes, charge de soudure	Kgf	250	ASTM D 2596

Caractéristiques générales

N° de référence : COP30790
Aspect : Pâte
Couleur : Cuivre
Odeur : Faible

Caractéristiques techniques

Viscosité : 100-150 mm2/s DINISO 3104
Nature du lubrifiant solide : Cuivre
Extrême pression : Oui
Point de goutte : > 180°C IP396
Température d'usage : -30°C à +300°C en mouvements lents et jusqu'à +1100°C en statique.

Réglementation

Contact Alimentaire : Non
Pourcentage COV : 35%

Conditionnement

Capacité de conditionnement : 1 Kg
Type de conditionnement : Vrac

Sécurité

Le port d'EPI appropriés est conseillé pour toutes manipulations du produit. FDS disponible sur Quick-fds.

Stockage

Stocker en emballage d'origine bien fermé, hors gel, humidité et fortes chaleurs.