

## THERMOLUB SP

Indice : 6  
06/10/03

### PATE DE MONTAGE AU CUIVRE POUR HAUTES TEMPERATURES

**THERMOLUB SP** est un produit organométallique destiné à la prévention du grippage et de la corrosion des organes mécaniques devant être assemblés.

Ce produit assurera la protection et facilitera le démontage des assemblages, quel que soit le type de corrosion, soit :

◇ Chimique, thermique ou atmosphérique. Très agressif, **THERMOLUB SP** ne peut être dissout par l'eau, la vapeur ou les acides dilués. Sa remarquable tenue à très hautes températures lui permet de conserver son efficacité jusqu'à plus de 1200° C pour faciliter le démontage des pièces mécaniques assemblées.

**THERMOLUB SP** reste stable dans le temps sans durcir ni être affectée par les vibrations, les retraits ou allongements. Le film créé au montage, forme sur les surfaces une couche colmatant les irrégularités du métal.

### CARACTERISTIQUES :

◇ Aspect :	Pâte fluide cuivrée
◇ Grade NLGI :	1
◇ Pénétration non travaillée à 25° C :	ISO 2137 305 / 335 <sup>1/10</sup> mm
◇ Tenue à la température :	+ 1200° C
◇ Résistance à la pression :	Plusieurs tonnes au cm <sup>2</sup>

### UTILISATIONS :

- ◇ Montages d'assemblages vissés et boulonnerie subissant de hautes températures, des ambiances corrosives ou une humidité importante
- ◇ En injection plastique :
- ◇ Lubrification des buses d'injection et de la visserie des moules et outils d'extrusion
- ◇ Montages de joints vapeur, de joints de culasses, de brides
- ◇ Lubrification de vannes toutes ambiances
- ◇ Montage de tuyauterie d'échappement
- ◇ Lubrification de patins, glissières et roulements fonctionnant à très petite vitesse et très haute température
- ◇ Protection et lubrification de tous contacts électriques sous tension supérieure à 15 volts

Les renseignements contenus dans ce document sont donnés en toute bonne foi dans un souci d'information et ne peuvent en aucun cas engager notre responsabilité.