

Lubrifiant, sous forme de pâte, composé de Bisulfure de Molybdène (50%) dispersé dans une base minérale gélifiée et onctueuse.

## PERFORMANCES

Plage d'utilisation: -25 à + 400°C

## AVANTAGES

### Adhérence

Grande adhérence sur les surfaces traitée, résiste aux températures élevées :

- lubrification grasse jusque 165°C
- lubrification semi-sèche jusque 400°C

### EP

Convient pour tous les cas limites de graissage soumis à des pressions élevées et à des températures élevées, évite la corrosion de contact : « fretting corrosion ».

### Application

La Pâte 450 ne doit pas être employée en excès, mais en couche mince. Dégraisser soigneusement les surfaces à traiter. Faire pénétrer la Pâte 450 en couche mince en l'étalant à l'aide d'un cuir souple, d'un pinceau ou à la brosse. Une application mécanique, par brosse ou galets rotatifs, améliore encore l'efficacité de la Pâte 450.

## UTILISATIONS

### Automobiles / Agriculture / TP / Industrie

Organes soumis à de fortes charges et/ou sous hautes températures : guides, glissières, engrenages droits, coniques, hélicoïdaux, roues et vis sans fin, vannes et robinets, etc ...

Emmanchements à froid ou à chaud sans arrachement, montages et démontage en boulonnerie.

Rodage sans rayures, sans grippage ou arrachement de métal.

Auxiliaire d'usinage : usinage, emboutissage, pliage, estampage, découpe et traitement préalable des outils de coupe.

Caractéristiques	Normes	Unités	Valeurs
Couleur	-	-	Gris bleuté
Grade NLGI	-	-	2
Pénétrabilité	NFT 60-132	1/10 mm	265/295
Teneur en MoS2	-	-	50%

*Les caractéristiques sont données à titre indicatif et correspondent à nos standards de fabrication actuels. IGOL se réserve le droit de les modifier pour faire bénéficier sa clientèle de l'évolution de la technique. Avant d'employer ce produit, il convient de consulter les instructions d'utilisation et les impacts sur l'environnement figurant dans les fiches techniques et de sécurité. Les renseignements donnés ci-dessus sont basés sur l'état actuel des connaissances relatives au produit concerné. L'utilisateur du produit doit prendre toutes les précautions utiles relatives à son utilisation. En aucun cas IGOL ne pourra être tenu responsable de dommages résultant d'une mauvaise utilisation de celui-ci.*

Ref. documentaire : IX-58-1509

Date d'édition : 18/09/2015