

SILICONI COMMERCIALE SPA

Via francia 4
36053 Gambellara (VINCENZA)
ITALY
Tel +39 0444.649766
info@siliconi.it
www.siliconi.it

**FICHE DE DONNEES TECHNIQUES**

MOB LUBE

AEROSOL DE GRAISSE DE MOLYBDENUM DISULFIDE

CARACTERISTIQUES :

Base :	Mélange de graisse et de lubrifiant synthétique et de molybdene disulfide
Propulseur :	Graisse gris foncé de thixotropie
Résistance à la température du voile huileux :	-50/+320°C
Résistance à la température du voile de bisulfide :	700°C
Point de goutte :	250°C

APPLICATIONS :

Le molybdene disulfide est largement utilisé comme lubrifiant ajouté à des huiles et des graisses. En fait Il est indiqué qu'il améliore la capacité des porteurs de charge et réduit le pré serrage dans des conditions limites de lubrification.

Il ne forme pas un film superficiel sur la surface glissante qui ne doit pas être assez près pour éviter que des particules solides lubrifiantes se mettent entre les différentes parties. Donc le molybdène disulfide agit sur les points critiques, hautement sollicités, où de fortes températures peuvent être atteintes, par réaction avec le métal pour former un film sulfure.

Les propriétés anti friction sont donc très similaires à ceux du sulfure ferreux déposé sur un film d'acier, où, dans des simulations, le film sulfure donne une protection jusqu'à 700°C.

MOB LUBE est par conséquent hautement recommandé pour la lubrification à plus de 200°C jusqu'à 700°C : dans cette fourchette de température, le molybdène disulfide agit.

PROPRIETES :

- Bon lubrifiant
- Haute résistance dans une tranche élevée de température

DESCRIPTION :

MOB LUB est utilisé comme lubrifiant pour les composants fortement sollicités et sans filetage (pour prévenir le grippage et le blocage). Il est particulièrement utilisable pour les nouveaux essais de matières. Utilisable pour les roulements et les broyeurs.

Engrenage, filetage de machine outils. Assemblage des engrenage de direction automobiles. Assemblage des régulateurs de moteurs, vis, roulement, rails de machinerie de fourneaux. Lors de travaux manuels comme : extrusion, forage à froid, étirage de filament.

CONSEILS D'UTILISATION :

Secouer l'aérosol avant l'utilisation.
Vaporiser le produit à 25 cm de distance.

Le mini tube permet le traitement des parties les moins accessibles.

PRODUIT :

Aérosol 400ml, boîte en carton de 25 pièces.

PRODUCTION DEPUIS 1957

Toutes les informations fournies dans cette fiche sont transmises de bonne foi et basées sur les connaissances telles qu'à la date du présent document. Aucun élément, ci-inclus, ne pourra être considéré comme garantie directement ou indirectement.

Il est de la responsabilité de l'utilisateur final de déterminer les conditions d'applications par rapport aux informations transmises ou l'adéquation d'un quelconque produit à une application ou une utilisation particulière du produit. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de se conformer à toutes les réglementations sanitaires, de sécurité ou environnementales en vigueur.

La seule responsabilité de SILICONI est que les produits correspondent aux spécifications commerciales annoncées. Le fabricant ne pourra être tenu pour responsable en cas de dommage dus à un emploi incorrect du produit.