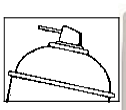
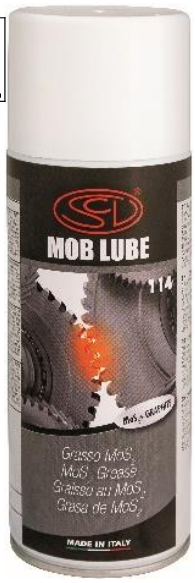
TECHNICAL DATA SHEET

SILICONI Commerciale SpA

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 thixotropic
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 sulphide.
Les propriétés anti friction sont donc très similaires à ceux du sulphide ferreux déposé sur un film d'acier, où, dans des simulations, le fil sulphide 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 400 ml
Aérosol personalizée 400 ml
Boite en carton de 25 piéces
Code 11410/04

Date de la dernière révision 01/03/2021

The information and recommendations contained in this document is offered in good faith based on our current knowledge and belief accurate at the date of publication. Nothing herein is to be considered as a warranty, express or otherwise. In all cases, it is the responsibility of the user to determine the applicability of such information or the suitability of any products for their own particular purpose with local legislation and for obtaining the necessary certifications and authorisations. Siliconi Commerciale's sole warranty is that the products will meet its sales specification. The manufacturer cannot be held responsible in case of damages caused by incorrect use of the product.
® indicates a Registered TradeMarks of Siliconi Commerciale. All Rights Reserved.

Siliconi Commerciale® SpA
Via Francia 4, 36053 Gambellara (VI) ITALY
Tel: +39 0444 649766
Fax: +39 0444 440018
email: info@siliconi.it
www.siliconi.it