



MOLYB GP

**GRAISSE MULTIFONCTIONS
HYDROPHOBE – NON COULANTE – ANTI USURE
AU BISULFURE DE MOLYBDÈNE**

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

- État** : pâteux
- Densité** : 0,82 à 0,92
- Odeur** : caractéristique
- Couleur** : noire
- Point éclair** : sans
- Huile de base** : minérale
- Épaississant** : lithium / calcium



PROPRIÉTÉS

MOLYB GP est une graisse à haute teneur en bisulfure de molybdène (MOS_2), adaptée à tous les problèmes généraux de graissage, en particulier de paliers lisses et de roulements. De par sa formulation, **MOLYB GP** permet de résoudre aisément les problèmes d'usure et d'échauffement tout en espaçant les cadences de graissage.

Avantages : les particules submicronisées du lubrifiant solide Mos_2 adhèrent sur les surfaces (tout particulièrement le métal) et protègent efficacement les surfaces lors de la rupture accidentelle du film lubrifiant hydrodynamique ou élastohydrodynamique. **MOLYB GP** présente de remarquables caractéristiques d'adhérence et de stabilité, de résistance au cisaillement, ne durcit pas, est facilement pompable et est utilisable dans les systèmes automatiques de graissage. **MOLYB GP** est neutre vis-à-vis de la plupart des plastiques et élastomères, totalement insoluble à l'eau (même bouillante) et la vapeur, aux ambiances humides.

Domaines d'utilisation : engins et machines travaillant en présence de poussière, eau, températures élevées, fortes charges, notamment : mécanique générale : roulements de machines outils. Garages, TP, mines, sidérurgie : paliers lisses, paliers à rotule, tourillons, vis sans fin, guidages, glissières, roulements à billes, rouleaux, coniques, aiguilles, sur véhicules, engins, matériels d'exploitation, flèches télescopiques de grues.

Viscosité de l'huile de base à 40°C : 310 cSt +/- 5. **Pénétration 60 coups à 25°C** : 265/295.

Point de goutte : > 180°C. **Plage de températures** : de -20°C à 140°C. **Test soudure 4 billes**

(Essai SHELL) : 315 KG. **Facteur de rotation** : 300 000 N.dm.

Utilisation de **MOLYB GP** suivant le tableau indiqué ci-dessous

APPLICATIONS	DILUTION	MODE D'EMPLOI
Graissage de tous organismes ou pièces en mouvement.	Prêt à l'emploi.	Appliquer MOLYB GP sur des surfaces ou pièces propres et sèches.



Recommandations : stockage à température ambiante à l'abri de la chaleur, des intempéries Éviter le contact avec la peau. En cas d'éclaboussures dans les yeux, rincer abondamment avec de l'eau. Empêcher tout écoulement dans les égouts ou les milieux naturels.

D.A.C.D. ne peut avoir connaissance de toutes les applications dans lesquelles sont utilisés ses produits et des conditions de leur emploi. D.A.C.D. n'assume aucune responsabilité quant à la convenance de ses produits pour une utilisation donnée ou dans un but particulier. Les informations ne doivent en aucun cas se substituer aux essais préliminaires qu'il est indispensable d'effectuer pour vérifier l'adéquation du produit à chaque cas déterminé.