

D-MAX GO30 68

Code Produit: 267600301



Dispersion de graphite dans l'huile

D-Max GO30-68 est une dispersion de graphite synthétique colloïdal dans de l'huile minérale raffinée. Par rapport à d'autres dispersions Matrix, le graphite est suspendu dans une huile de viscosité inférieure pour améliorer les propriétés de flux et de pompage.

Convient à une large gamme d'applications, notamment la lubrification dans le forgeage, le pressage à chaud, le estampage de laiton à chaud, et le forgeage sous presse d'alliages légers. Utilisée également comme lubrifiant pour matrices, concentré en aérosol, additif pour huiles, ainsi que pour la lubrification des roulements et chaînes de convoyeurs à haute température. Idéale pour les roulements de wagons de fours, les pneus de fours rotatifs, la lubrification d'assemblage, l'extrusion des matrices et outils, ainsi que la lubrification des faces de matrices, des éjecteurs, des glissières et des plongeurs. Convient également pour les glissières et axes dans la coulée par gravité, ainsi que pour la lubrification des moules et des bagues de col dans la fabrication de contenants en verre.

Avantages et Bénéfices

- Haute capacité de couverture
- Adhérence maximale
- Excellentes propriétés de suspension
- Superbes propriétés de libération
- Augmente la capacité de charge des huiles
- Réduit l'usure
- Stable à haute température
- Prévient les rayures ou le grippage
- Fournit des revêtements minces et lisses de graphite sur les surfaces chaudes
- Action de séparation et de libération à haute température
- Lubrifiant efficace pour toutes les surfaces métalliques

Données de Performance Typiques

Property	Test method	Value
Appearance	Visual	Black fluid
Synthetic graphite		>98% purity
Density @ 20 °C, kg/dm ³		1.08
Solids content, %		~30
Particle size, µm		>95% <1
Shelf life, months		>6
Diluent		Oil and organic solvents

Toutes les données de performance sur cette fiche technique sont uniquement indicatives et peuvent varier pendant la production.