

## SF-50

### Graisse minérale tout usage

#### Description

La SF-50 avec TRAITEMENT ANTIFRICTION est une graisse tout usage qui offre un rapport coûts/bénéfices supérieur aux graisses similaires sur le marché.

#### Caractéristiques et bénéfices

**La SF-50 possède une formulation unique combinant les éléments suivants:**

- Huile de base minérale de qualité supérieure
- Complexe de sulfonate de calcium surbasique
- Le TRAITEMENT ANTIFRICTION de PROLAB

**Cette formule exclusive à PROLAB fait de la SF-50 une graisse aux performances exceptionnelles:**

- Réduit la friction
- Protège contre la rouille, la corrosion et l'oxydation
- Résiste à la charge
- Offre une stabilité mécanique supérieure
- Excellente résistance à l'eau

La SF-50 possède des propriétés qui lui permettent de retrouver sa consistance et ses performances initiales après une exposition occasionnelle à des températures extrêmes.

Les excellentes propriétés de la SF-50 contribuent à espacer les intervalles de graissage et permettent des économies de frais de maintenance.

#### Types d'applications

La SF-50 est indispensable dans l'atelier, pour l'auto, les véhicules récréatifs de même que dans toute entreprise, de la plus petite à la plus grande, peu importe son secteur d'activités.

Elle est particulièrement efficace pour lubrifier les joints, les goupilles, les coulisses et les roulements à vitesse de rotation moyenne, 1500 tours/min. et moins.

## Mode d'emploi

Utilisez la SF-50 en vous assurant de toujours suivre les recommandations du fabricant de la pièce d'équipement.

## Mise en garde

Lorsque vous effectuez un changement de graisses, assurez-vous de valider la compatibilité des graisses en présence (consultez [la charte de compatibilité des graisses de PROLAB](#)).

## Formats disponibles

435 g, 17 kg, 55 kg, 180 kg

## Numéro(s) du produit(s)

#289

Caractéristiques	Test astm	Taleurs typiques sf-50-2	
Apparence		Rouge	
Grade N.L.G.I.		2	
Viscosité à 40°C	D445	130-150 cSt	
Viscosité à 100°C	D445	12,6 cSt	
Indice de viscosité	D2270	67-87	
Point de goutte	D2265	316°C	
Séparation de l'huile à 25°C	D1742	0,2%	
Consistance 60 coups	D217	278 (1/10mm)	
Stabilité au cisaillement 100,000 coups	D217	4,3%	
Stabilité au cisaillement 10,000 coups (50/50 avec eau)	D217	18,8%	
Stabilité au roulement	D1831	2,6%	
Résistance à l'oxydation 100h	D942	1,5 psi	
Résistance à l'oxydation 1000h	D942	n.d.	

Usure 4-billes (75°C, 40 kg, 1200 t/m, 1h)	D2266	0,4 mm	
Indice de charge	D2596	n.d.	
Charge de soudure	D2596	363 kg	
Charge Timken	D2509	29 kg	
Résistance à la rouille	D1743	pas	
Résistance au lessivage à 79°C	D1264	2-5%	
Corrosion à la lame de cuivre	D4048	n.d.	
Torque à -40°C	D4693	n.d.	
Corrosion au brouillard salin (1 mil d.f.t.)	B117	n.d.	
Pompabilité			
23°C (73°F)		n.d.	
-18°C (0°F)		4 gr/min	
-23°C (-10°F)		n.d.	
-29°C (-20°F)		n.d.	
-34°C (-30°F)		n.d.	

**ENSURE YOU HAVE THE MOST UP-TO-DATE INFORMATION BY REGULARLY VISITING THE PRODUCT PAGE ON OUR WEBSITE TO ACCESS THE LATEST VERSION OF THIS TECHNICAL DATA SHEET.**

©Prolab - Aug 2023