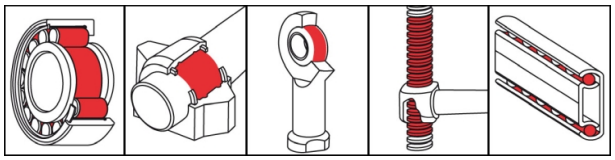
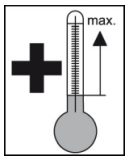
OKS 418

Graisse pour températures élevées MoS_2





Description

OKS 418 est une graisse pour paliers chauds antigoutte pour la lubrification de longue durée et de sécurité dans une large plage de température.

Domaines d'utilisation

- Lubrification à la graisse de paliers lisses et paliers à roulement à températures élevées, p. ex. dans des fours de vernissage et de cuisson, des convertisseurs, des poches de coulée, des installations de chauffage, des ventilateurs à air chaud, des grues de chargement, des installations de vulcanisation ou des moteurs électriques

Branches

- Industrie papetière et industrie de l'emballage
- Technique communale
- Technique ferroviaire
- Installations et construction mécanique
- Transformation du caoutchouc et des matières plastiques
- Logistique
- Construction navale et technique marine
- Verreries et usines sidérurgiques
- Industrie chimique
- Sidérurgie

Avantages et utilité

- Efficacité élevée grâce à une formulation optimale de lubrifiants solides
- Utilisation polyvalente au-delà des domaines d'application normaux de graisses
- Economie de coûts de maintenance et de lubrification grâce à la possibilité d'une lubrification de sécurité
- Bonne protection contre l'usure

Conseils d'utilisation

Pour une action optimale, nettoyer soigneusement le point de lubrification, p. ex. avec le nettoyant universel OKS 2610/OKS 2611. Avant le premier remplissage, retirer le produit de protection contre la corrosion. Remplir le palier de telle façon que toutes les surfaces fonctionnelles reçoivent avec certitude de la graisse. Remplir les paliers normaux jusqu'à env. 1/3 de l'espace libre intérieur de palier. Remplir entièrement les paliers à rotation lente (valeur DN < 50.000) et leurs carters. Respecter les indications du fabricant du palier et de la machine. Relubrification avec pompe à graisse via le graisseur ou des systèmes de lubrification automatiques. Définir le délai et la quantité de relubrification selon les conditions d'utilisation. Si l'évacuation de l'ancienne graisse n'est pas possible, limiter la quantité de graisse afin d'éviter un excès de lubrification du palier. Pour les très longs intervalles avant relubrification, prévoir de préférence un remplacement complet de la graisse. Mélanger uniquement avec des lubrifiants appropriés.

© OKS Spezialschmierstoffe GmbH

OKS 418

Graisse pour températures élevées MoS_2

Conditionnement

- 1 kg Pot
- 5 kg Bidon
- 25 kg Bidon

Caractéristiques techniques

	Norme	Condition	Unité	Valeur
Composition				
Huile de base				Huile minérale
Epaississant				Silicate
Lubrifiants solides				MoS_2
Caractéristiques techniques d'application				
Marquage	analogue DIN 51 502			KPF2N-20
Viscosité (à 40°C)	DIN 51 562-1	Huile de base	mm^2/s	220
Consistance	DIN 51 818	DIN ISO 2137	Classe NLGI	2
Pénétration travaillée	DIN ISO 2137	60 doubles courses	0,1 mm	265-295
Température inférieure d'utilisation	DIN 51 805	< 1.400 hPa	°C	-25
Température supérieure d'utilisation	DIN 51 821-2	F50 (A/1500/600), 100h	°C	150
Teinte				noir
Densité (à 20°C)	DIN 51 757		g/cm^3	0,93
Résistance à l'eau	DIN 51 807-1	3h/90°C	Degré	1-90
Valeur DN (dm x n)			mm/min	400.000
Homologation				
UFI				

OKS Spezialschmierstoffe GmbH
Ganghoferstraße 47
82216 Maisach
+49 8142 3051 - 500
info@oks-germany.com
www.oks-germany.com

a brand of FREUDENBERG

Les renseignements fournis dans ce document correspondent au niveau technologique le plus récent, aux résultats de nombreux tests et à des valeurs empiriques. Compte tenu de la multitude d'applications possibles et de l'environnement technique donné, ils ne peuvent avoir toutefois qu'un caractère indicatif concernant les différentes applications et ne sont pas totalement transposables à tous les cas de figure. Ils ne peuvent donc en aucun cas donner lieu à quelque revendication que ce soit en termes d'obligations, de responsabilité ou de garantie. Nous ne répondons de nos produits comme étant aptes à être utilisés pour des applications spécifiques et possédant des caractéristiques données que si cela a été confirmé par écrit pour chaque cas d'espèce. En tout état de cause, les réclamations justifiées entrant dans le cadre de la garantie pourront donner droit uniquement à la fourniture de marchandises intactes en remplacement des produits défectueux ou, si cette réparation s'avère impossible, au remboursement du prix d'achat. Toute autre revendication, notamment la responsabilité pour des dommages indirects survenus ultérieurement, sera exclue par principe. Avant son application, le produit devra être soumis à des essais par son utilisateur. Nous nous réservons le droit de procéder à des modifications allant dans le sens du progrès technique. ® = Marque déposée

Produit réservé aux utilisateurs professionnels. La fiche de données de sécurité peut être téléchargée sur le site www.oks-germany.com.
Pour toutes questions, notre service technique après-vente est volontiers à votre disposition.

© OKS Spezialschmierstoffe GmbH