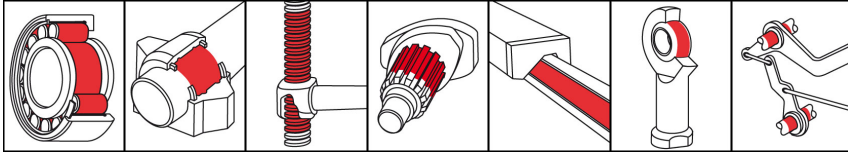


## OKS 400

### Graisse MoS<sub>2</sub> multifonctions à hautes performances



#### Description

OKS 400 est une graisse MoS<sub>2</sub> hautes performances d'usage universel pour la lubrification de paliers, broches et articulations à sollicitations élevées.

#### Domaines d'utilisation

- Lubrification de paliers lisses, paliers à roulement et paliers articulés, d'arbres cannelés, de demi-arbres, de broches filetées et surfaces de glissement de tout type soumis à des sollicitations élevées et des chocs

#### Avantages et utilité

- Efficacité élevée grâce à une combinaison optimale de deux effets de lubrification.
- Economique par l'allongement possible des intervalles de lubrification et ainsi économie possible de coûts de maintenance et de lubrifiants par la diminution des durées d'arrêt et des réparations pour cause d'usure

#### Branches

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

#### Conseils d'utilisation

Pour un effet optimal, 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 400

### Graisse MoS<sub>2</sub> multifonctions à hautes performances

#### Conditionnement

- 80 ml Tube
- 400 ml Cartouche
- 1 kg Pot
- 5 kg Bidon
- 25 kg Bidon
- 180 kg Fût

#### Caractéristiques techniques

	Norme	Condition	Unité	Valeur
<b>Composition</b>				
Huile de base				Huile minérale
Epaississant				Savon de lithium
Lubrifiants solides				MoS <sub>2</sub>
Additifs				Additifs EP
<b>Caractéristiques techniques d'application</b>				
Marquage	DIN 51 502	DIN 51 825		KPF2K-30
Viscosité à (40°C)	DIN 51 562-1	Huile de base	mm <sup>2</sup> /s	100
Viscosité à (100°C)	DIN 51 562-1	Huile de base	mm <sup>2</sup> /s	11
Point d'éclair				220
Point de goutte	DIN ISO 2176		°C	env. 180
Consistance	DIN 51 818	DIN ISO 2137	Classe NLGI	2
Pénétration travaillée	DIN ISO 2137	60DH	0,1 mm	265-295
Diminution de pénétration			0,1 mm	< 30
Température inférieure d'utilisation	DIN 51 805	≤ 1.400 hPa	°C	-30
Température supérieure d'utilisation	DIN 51 821-2	F50 (A/1500/6000), 100h	°C	120
Teinte				noir
Densité (à 20°C)			g/cm <sup>3</sup>	0,90
Résistance à l'eau	DIN 51 807-1	3h/90°C	Degré 0-3	1-90
Valeur DN (dm x n)			mm/min	300.000
Charge de soudure test 4 billes	DIN 51 350-4		N	3.600
SKF-EMCOR	DIN 51 802	7 jours, eau distillée	Degrés corr.	1

#### OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47  
D-82216 Maisach  
Tél.: +49 (0) 8142 3051 - 500  
info@oks-germany.com  
www.oks-germany.com



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

Fiche technique de sécurité pour utilisateurs industriels et professionnels disponible pour téléchargement depuis [www.oks-germany.com](http://www.oks-germany.com).

Pour toutes questions, notre service technique après-vente est volontiers à votre disposition.