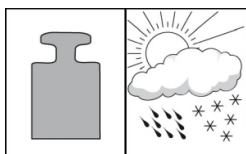
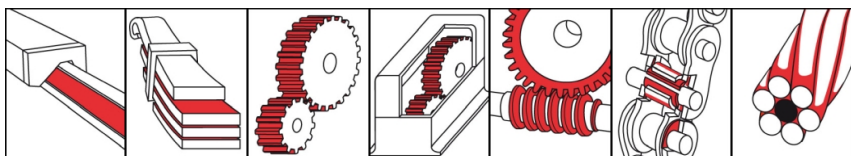


OKS 495

Lubrifiant adhésif



Description

Lubrifiant adhésif de couche de fond et de lubrification permanente de flancs de dents et surfaces de glissement à sollicitations élevées.

Domaines d'utilisation

- Lubrification de flancs de dents et surfaces de glissement d'éléments de machine de tout type, p. ex. paliers à glissement, coulisses, guidages, etc.
- Lubrification de rodage de flancs de dents et surfaces de glissement à sollicitations élevées
- Lubrification de vis de montée en technique automobile et ferroviaire
- Lubrification de câbles

Branches

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

Avantages et utilité

- Efficacité élevée grâce à la teneur en graphite
- Frottement minimal pour une charge maximale
- Sécurité de fonctionnement accrue de pièces de machine en mouvement grâce à la formation d'un film favorisant le rodage
- Consommation minimale grâce à la possibilité de réalisation d'une lubrification en couche mince
- Très bonne résistance à la pression
- Résiste à l'eau
- Exempt de bitumes, solvants, métaux lourds et chlore

Conseils d'utilisation

Pour un effet optimal, nettoyer soigneusement le point de lubrification, p. ex. avec le nettoyant universel OKS 2610/OKS 2611. Appliquer la graisse de manière régulière sur les surfaces fonctionnelles par tapotement ou frottement avec un pinceau dur. Éviter les excès. Ne pas appliquer en dessous de -15°C . Respecter les indications du fabricant du réducteur et de la machine. Définir le délai et la quantité de relubrification selon les conditions d'utilisation. Mélanger uniquement avec des lubrifiants appropriés.

Conditionnement

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

OKS 495

Lubrifiant adhésif

Caractéristiques techniques

	Norme	Condition	Unité	Valeur
Composition				
Huile de base				Huile de synthèse
Huile de base				Huile minérale
Epaississant				Savon de complexe d'aluminium
Lubrifiants solides				Graphite
Additifs				Additifs EP
Caractéristiques techniques d'application				
Marquage	DIN 51 502	DIN 51 825		OGPF1S-30
Viscosité à (40°C)	DIN 51 562-1	Huile de base	mm ² /s	500
Viscosité à (100°C)	DIN 51 562-1	Huile de base	mm ² /s	31
Point de goutte	DIN ISO 2176		°C	> 220
Consistance	DIN 51 818	DIN ISO 2137	Classe NLGI	1
Pénétration travaillée	DIN ISO 2137	60DH	0,1 mm	310-340
Température inférieure d'utilisation		Fonctionnement du film de lubrifiant	°C	-40
Température supérieure d'utilisation		Dépend de la relubrification	°C	200
Teinte				noir
Densité (à 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm ³	1,07
Résistance à l'eau	DIN 51 807-1	40°C	Degré	0-40
Charge de soudure test 4 billes	DIN 51 350-4		N	4.200
Usure test 4 billes	DIN 51 350-5	1 h, 400 N	mm	< 1,0
SKF-EMCOR cuivre	DIN 51 811	24 h, 100°C	Degrés corr.	1
Contrôle de protection contre l'usure FZG	DIN 51 354 T2	A2/76/50	Niveau de force	> 12

OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47

82216 Maisach

+49 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

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.