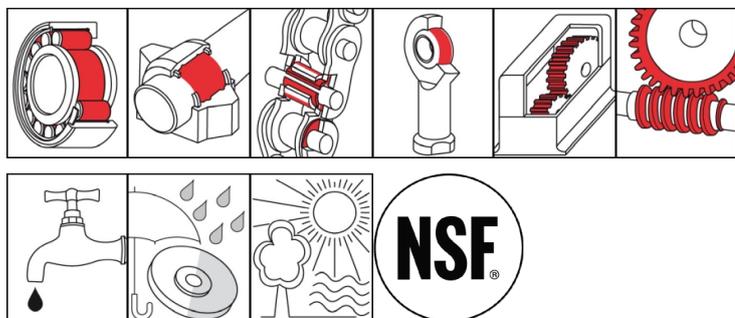


OKS 473

Graisse fluide



Description

OKS 473 est une graisse fluide pour les engrenages sous carter, les paliers à roulement et les paliers lisses ou pour les articulations ou les chaînes, lorsqu'une lubrification à la graisse est prévue.

Domaines d'utilisation

- Pour engrenages sous carter et motoréducteurs, paliers à roulement et paliers lisses même à vitesses de rotation élevées, p. ex. de machines de soutirage et d'emballage
- Pour articulations et arbres à cardan, chaînes, lorsqu'une lubrification à la graisse est prévue

Branches

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

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 les réducteurs de telle façon que les dents plongeant dans le lubrifiant transportent celui-ci de manière sûre. Remplir les paliers prévus constructivement en conséquence de telle façon que toutes les surfaces fonctionnelles reçoivent avec certitude de la graisse. Respecter les indications du fabricant du réducteur, du palier et de la machine. Relubrification possible via des systèmes de lubrification automatiques, peut cependant également se faire au pinceau, à la spatule, etc. 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 longs intervalles avant relubrification, prévoir de préférence un remplacement complet de la graisse. Mélanger uniquement avec des lubrifiants approuvés.

Avantages et utilité

- Toxicologiquement sans danger au sens de la législation allemande sur les produits alimentaires et pour l'alimentation animale (LFGB)
- Formulation selon la directive FDA 21 CFR 178.3570
- Homologation NSF H1
- Bonne résistance à l'oxydation et au vieillissement
- Diminue l'usure
- Protection contre la corrosion optimale grâce à des additifs spéciaux
- Très bonne résistance à l'eau chaude et à l'eau froide, aux produits de désinfection et de nettoyage aqueux alcalins et acides

OKS 473

Graisse fluide

Conditionnement

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

Caractéristiques techniques

	Norme	Condition	Unité	Valeur
Composition				
Huile de base				Polyalphaoléfine
Epaississant				Savon de complexe d'aluminium
Caractéristiques techniques d'application				
Marquage	analogue DIN 51 502			GPHCOOK-40
Marquage	analogue DIN 51 502			KPHCOOK-40
Viscosité (Huile de base)	DIN 51 562-1	à 40°C	mm ² /s	160
Viscosité (Huile de base)	DIN 51 562-1	à 100°C	mm ² /s	21
Point de goutte	DIN ISO 2176		°C	> 220
Consistance	DIN 51 818	DIN ISO 2137	Classe NLGI	0-00
Pénétration travaillée	DIN ISO 2137	60DH	0,1 mm	370-430
Température inférieure d'utilisation			°C	-45
Température supérieure d'utilisation			°C	120
Teinte				jaune clair
Densité	DIN 51 757	à 20°C	g/cm ³	0,85
Valeur DN (dm x n)			mm/min	500.000
Contrôle de protection contre l'usure FZG	DIN 51 354 T2	A2/76/50	Niveau de force	11
Homologation				
Approbation industrie alimentaire				NSF H1, Reg.-Nr. 140485

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.