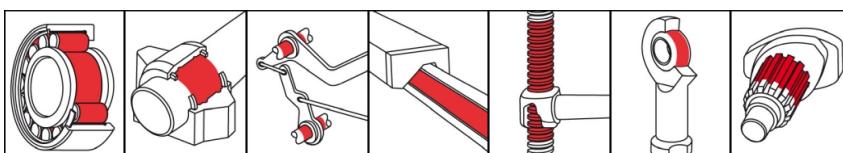




## OKS 476

### Graisse multi-usage, pour l'industrie alimentaire



#### Description

Graisse multi-usage d'usage universel pour l'industrie alimentaire pour la lubrification de paliers à roulement et paliers lisses ainsi que d'autres éléments de machine.

#### Domaines d'utilisation

- Lubrification de paliers à roulement et paliers lisses, articulations, entraînements linéaires et chaînes
- Pour la lubrification de robinetteries, joints d'étanchéité, pièces moulées et éléments en matériaux élastiques à base de caoutchouc dans le domaine de l'eau chaude et de l'eau froide
- Applications sur des robinetteries sanitaires ou des machines dans des laiteries, brasseries, boulangeries, abattoirs, etc.

#### Avantages et utilité

- Homologation NSF H1
- Diminue l'usure
- Très bonne résistance à l'oxydation et au vieillissement
- Résiste à l'eau chaude et à l'eau froide, à la vapeur d'eau, aux produits de désinfection et de nettoyage aqueux alcalins et acides

#### Branches

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

## OKS 476

### Graisse multi-usage, pour l'industrie alimentaire

#### Conseils d'utilisation

Pour un effet optimal, nettoyer soigneusement le point de lubrification. 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.

#### Conditionnement

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

#### Caractéristiques techniques

|                                                  | Norme                 | Condition    | Unité              | Valeur                                  |
|--------------------------------------------------|-----------------------|--------------|--------------------|-----------------------------------------|
| <b>Composition</b>                               |                       |              |                    |                                         |
| Huile de base                                    |                       |              |                    | Huile partiellement synthétique         |
| Epaississant                                     |                       |              |                    | Savon de complexe d'aluminium           |
| <b>Caractéristiques techniques d'application</b> |                       |              |                    |                                         |
| Marquage                                         | analogique DIN 51 502 |              |                    | KP2K-30                                 |
| Viscosité (Huile de base)                        | DIN 51 562-1          | à 40°C       | mm <sup>2</sup> /s | 240                                     |
| Viscosité (Huile de base)                        | DIN 51 562-1          | à 100°C      | mm <sup>2</sup> /s | 22                                      |
| Point de goutte                                  | DIN ISO 2176          |              | °C                 | > 220                                   |
| Consistance                                      | DIN 51 818            | DIN ISO 2137 | Classe NLGI        | 2                                       |
| Pénétration travaillée                           | DIN ISO 2137          | 60DH         | 0,1 mm             | 265-295                                 |
| Température inférieure d'utilisation             | DIN 51 805            | ≤ 1.400 hPa  | °C                 | -30                                     |
| Température supérieure d'utilisation             |                       |              | °C                 | 110                                     |
| Teinte                                           |                       |              |                    | blanc                                   |
| Densité                                          | DIN 51 757            | à 20°C       | g/cm <sup>3</sup>  | 0,92                                    |
| Résistance à l'eau                               | DIN 51 807-1          | 3h/90°C      | Degré              | 1-90                                    |
| Valeur DN (dm x n)                               |                       |              | mm/min             | 400.000                                 |
| Charge de soudure test 4 billes                  | DIN 51 350-4          |              | N                  | 2.200                                   |
| <b>Homologation</b>                              |                       |              |                    |                                         |
| Approbation industrie alimentaire                |                       |              |                    | <a href="#">NSF H1, Reg.-Nr. 137619</a> |

#### OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47

82216 Maisach

📞 +49 8142 3051 - 500

✉ info@oks-germany.com

🏡 [www.oks-germany.com](http://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](http://www.oks-germany.com).

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