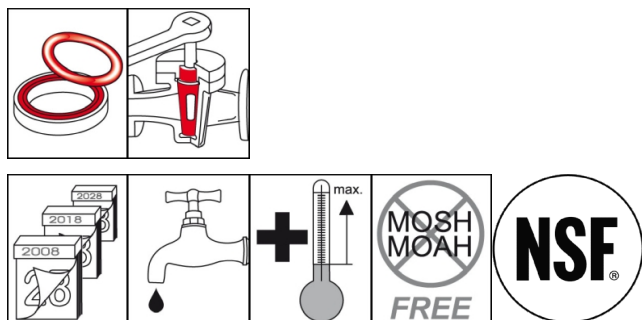


## OKS 1110

### Graisse silicone multifonction



#### Description

Graisse à base de silicone transparente à forte adhérence pour robinetteries, joints d'étanchéité et pièces en matière plastique.

#### Domaines d'utilisation

- Produit d'étanchéité et lubrifiant pour les robinetteries d'eau froide et d'eau chaude, dans les installations de chauffage de véhicules ou les circuits de refroidissement et pour les joints d'étanchéité polis de robinets en verre et dessiccateurs
- Lubrification de joints toriques et joints d'étanchéité en caoutchouc pour le montage et en exploitation
- Lubrification de pièces en matière plastique

#### Branches

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

#### Avantages et utilité

- Homologation NSF H1
- Sans goût et inodore
- Efficacité élevée grâce à une excellente adhérence sur tous les matériaux
- Comportement neutre vis-à-vis des matières plastiques et des élastomères
- Entièrement compatible avec l'EPDM
- Stabilité à long terme élevée sans dessèchement, durcissement ni ressuage
- Résistante à l'eau froide et à l'eau chaude ainsi qu'à l'acétone, à l'éthanol, à l'éthylène glycol, à la glycérine et au méthanol
- Sans MOSH/MOAH (selon la formule)

#### Conseils d'utilisation

Pour un effet optimal, nettoyer soigneusement le point de lubrification. Appliquer la graisse en couche mince régulière sur les surfaces fonctionnelles avec un pinceau, une spatule, etc. Eviter les excès. Si disponibles, tenir compte des indications du fabricant de la machine. Définir le délai et la quantité de relubrification selon les conditions d'utilisation. Mélanger uniquement avec des lubrifiants appropriés. Attention: Les matières plastiques à base de silicone telles que p. ex. le caoutchouc à base de silicone, peuvent être attaquées par la graisse à base de silicone. Aucune graisse à base de silicone ne doit être utilisée aux surfaces de glissement exposées à l'oxygène pur.

## OKS 1110

### Graisse silicone multifonction

#### Conditionnement

- 10 ml Tube
- 80 ml Tube
- 400 ml Cartouche
- 4 g Tube
- 500 g Pot
- 1 kg Pot
- 5 kg Bidon
- 25 kg Bidon
- 180 kg Fût

#### Caractéristiques techniques

	Norme	Condition	Unité	Valeur
<b>Composition</b>				
Huile de base				Polydiméthylsiloxane
Epaississant				inorganique
<b>Caractéristiques techniques d'application</b>				
Marquage	DIN 51 502	DIN 51 825		MSI3S-40
Viscosité (à 40°C)	DIN 51 562-1	Huile de base	mm <sup>2</sup> /s	9.500
Viscosité à (100°C)	DIN 51 562-1	Huile de base	mm <sup>2</sup> /s	3.800
Point de goutte	DIN ISO 2176		°C	sans
Consistance	DIN 51 818	DIN ISO 2137	Classe NLGI	3
Pénétration au repos	DIN ISO 2137		0,1 mm	180-210
Pression d'écoulement	DIN 51 805	-40°C	mbar	< 100
Pression d'écoulement	DIN 51 805	20°C	mbar	50
Ressuage	DIN 51 817	18 h/40°C	% en poids	<0,01
Ressuage	DIN 51 817	168 h/40°C	% en poids	<0,05
Résistance à l'oxydation	DIN 51 808	100 h/99°C	bars	< 0,3
Température inférieure d'utilisation			°C	-40
Température supérieure d'utilisation			°C	200
Teinte				transparent
Densité (à 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm <sup>3</sup>	0,96
Résistance à l'eau	DIN 51 807-1	90°C	Degré	0-90
SKF-EMCOR	DIN 51 802		Degrés corr.	3-4
<b>Données spécifiques de produit</b>				
Perte par évaporation	DIN 58 397-1	30 h, 200°C	% en poids	< 2,5
<b>Homologation</b>				
UFI				3DQ2-V05Q-X009-9JGX
Approbation industrie alimentaire				<a href="#">NSF H1, Reg.-Nr. 124381</a>
Homologation eau potable	UBA-Ligne directrice (D)			Certificat de contrôle OFI-1085-0753
Homologation eau potable	Conformité ACS aux listes positives (F)			Certificat de contrôle 22 CLP LY 024
Compatibilité contrôlée avec la mousse de bière				Homologuée par BPV Weihenstephan

## OKS 1110

### Graisse silicone multifonction

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

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