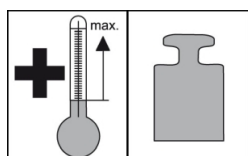
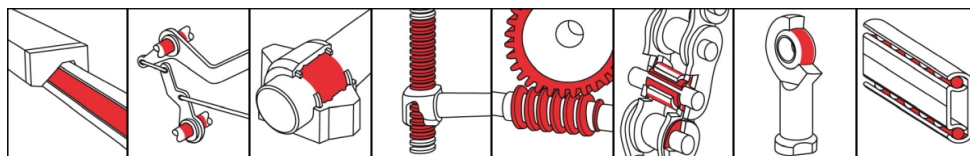


OKS 310

a product brand of **KLÜBER**
LUBRICATION

Huile de lubrification au MoS₂ résistant à températures élevées



Description

OKS 310 est une huile pour températures élevées avec MoS₂ pour la lubrification d'éléments de machines jusqu'à +450°C.

Domaines d'utilisation

- Lubrification de paliers à roulement et paliers lisses, chaînes, articulations ou coulisses à températures élevées
- Pour systèmes de transport exposés à la chaleur de rayonnement dans des installations de vernissage, de cuisson et de séchage, des grilles à chaîne sans fin dans des installations de combustion
- Lubrification à sec aux températures supérieures à 200°C
- Lubrification d'élastomères et matières plastiques ne résistant pas aux huiles minérales

Avantages et utilité

- Meilleure aptitude comme lubrifiant pour les températures élevées
- Efficacité élevée grâce à la fine répartition homogène de MoS₂ dans l'huile
- Résiste à l'eau, à de nombreux types de produits chimiques, aux carburants et lubrifiants ainsi qu'aux huiles hydrauliques

Branches

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

Conseils d'utilisation

Pour un effet optimal, nettoyer les surfaces, de préférence d'abord par voie mécanique et ensuite avec le nettoyeur universel OKS 2610/OKS 2611. Appliquer en quantité suffisante sur les endroits à lubrifier avec un pinceau, un graisseur compte-gouttes, par trempage ou à l'aide d'installations de lubrification automatiques appropriées. Éviter autant que possible les excès. Respecter les 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.

Conditionnement

- 1 l Flacon
- 5 l Bidon
- 25 l Bidon



OKS 310
Huile de lubrification au MoS₂ résistant à températures élevées

Caractéristiques techniques

	Norme	Condition	Unité	Valeur
Composition				
Huile de base				Polyglycol
Lubrifiants solides				MoS ₂
Caractéristiques techniques d'application				
Viscosité	DIN 51 562-1	à 40°C	mm ² /s	150
Viscosité	DIN 51 562-1	à 100°C	mm ² /s	27,2
Indice de viscosité	DIN ISO 2909			220
Classe de viscosité	DIN ISO 3448	DIN 51 562-1, 40°C	ISO VG	100
Point d'éclair	DIN ISO 2592	> 79	°C	240
Température supérieure d'utilisation		Lubrification liquide	°C	200
Température d'utilisation maximale		Lubrification à sec	°C	450
Teinte				noir
Densité	DIN EN ISO 3838	à 20°C	g/cm ³	1,00
Charge de soudure test 4 billes	DIN 51 350-2		N	2.800
Usure test 4 billes	DIN 51 350-3		mm	0,6
Homologation				
UFI				VCUE-H0GS-K00R-56W5

Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG
Geisenhausenerstraße 7 / 81379 München /
Allemagne / téléphone +49 89 7876-0

Les données de ce document correspondent à l'état actuel de nos connaissances et expériences au moment de la publication. Elles sont destinées à informer le lecteur expérimenté en la matière sur les possibilités d'application. Elles ne constituent cependant ni une garantie de l'aptitude d'un produit ni l'assurance de propriétés pour une application concrète. Elles ne dégagent pas l'utilisateur de l'obligation de tester le produit sélectionné avant l'emploi. Toutes les données indiquées sont des valeurs d'orientation qui dépendent de la structure du lubrifiant, de l'utilisation prévue et de la technique d'application. Les valeurs techniques des lubrifiants changent selon le type des charges mécaniques, dynamiques, chimiques et thermiques et en fonction de la pression et du temps. Ces changements peuvent avoir un effet sur la fonction des composants. Nous recommandons un entretien individuel avec nos conseillers techniques. Sur demande et selon possibilité, vous pouvez également disposer d'échantillons pour effectuer des essais. Les produits Klüber évoluent constamment. Pour cette raison, Klüber Lubrication se réserve le droit de changer toutes les données contenues dans ce document à tout moment et sans avis préalable.