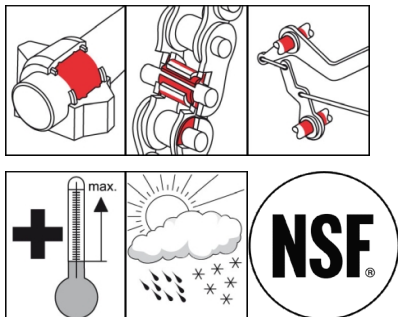


OKS 536

a product brand of **KLÜBER**
LUBRICATION

Lubrifiant sec température élevée pour chaînes, Concentré à base de graphite



Description

OKS 536 est un vernis de glissement au graphite, à base d'eau, séchant à l'air pour l'utilisation dans une large plage de température.

Domaines d'utilisation

- Lubrification à sec pour les applications pour lesquelles des pâtes ou de la poudre ont été utilisés
- Lubrification de chaînes à sollicitations élevées dans des plages de température où une lubrification à l'huile ou à la graisse n'est pas possible, comme p. ex. dans des fours de recuit, d'émaillage et de cuisson pour la fabrication de tubes en alu, dans des installations de vernissage ou dans des lignes de cuisson

Branches

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

Avantages et utilité

- Sans danger pour l'hygiène au sens de la législation allemande sur les produits alimentaires et pour l'alimentation animale (LFGB)
- Autorisation du LGA Nuremberg pour l'utilisation dans l'industrie alimentaire
- Homologation NSF H2
- Economique grâce à une faible consommation
- Protection optimale contre l'usure aux pressions élevées et températures extrêmes
- Miscible avec l'eau jusqu'à max. 1:5

Conseils d'utilisation

Pour une adhérence optimale, nettoyer les surfaces, de préférence d'abord par voie mécanique et ensuite avec le nettoyant universel OKS 2610/OKS 2611. Les surfaces à traiter doivent être nues et sèches. Une préparation chimique ou mécanique de la surface peut augmenter la durée de vie du vernis de glissement. Agiter fortement le vernis de glissement avant utilisation. L'application se fait de préférence par pulvérisation ou trempage, au cas par cas également par enduisage au pinceau, en un mince film homogène sur les surfaces préparées. Eviter les excès locaux (p. ex. coulées). Conditions de séchage et de durcissement selon les caractéristiques techniques dans la suite. En cas d'utilisation pour la lubrification de chaîne, définir les délais et les quantités de relubrification selon les conditions d'utilisation. Relubrification possible via des systèmes automatiques, peut cependant également se faire au pinceau, avec un huileur, etc. Respecter les indications du fabricant de la machine et de la chaîne.



OKS 536

a product brand of **KLÜBER**
LUBRICATION

Lubrifiant sec température élevée pour chaînes, Concentré à base de graphite

Conditionnement

- 5 kg Bidon
- 25 kg Bidon

Caractéristiques techniques

	Norme	Condition	Unité	Valeur
Composition				
Liant				Liant organique
Solvant				Eau
Lubrifiants solides				Graphite
Caractéristiques techniques d'application				
Température inférieure d'utilisation			°C	-35
Température supérieure d'utilisation			°C	600
Temps de séchage		20°C	min	30
Teinte				noir
Densité	DIN EN ISO 3838	à 20°C	g/cm ³	1,10
Test de press-fit (μ)	Projet de norme DIN 51 833			0,12, pas de broutage
Données spécifiques de produit				
Dilution				à l'eau, jusqu'à 1:5
Homologation				
UFI				0AWC-R019-G00T-SKK2
Approbation industrie alimentaire				NSF H2, Reg.-Nr. 130416

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.