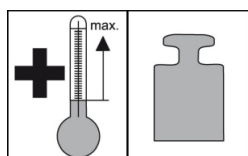
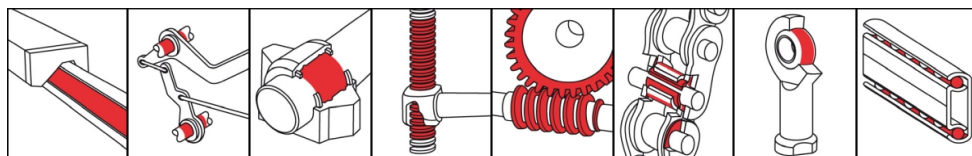


## OKS 310

### MoS<sub>2</sub>-hoge-temperatuursmeerolie



#### Beschrijving

OKS 310 is een hoge-temperatuurolie met MoS<sub>2</sub> voor smering van machinedelen tot +450°C.

#### Toepassingsgebieden

- Smering van glij- en rollagers, kettingen, draaibare verbindingen en glijbanen bij hoge temperaturen
- Voor transportsystemen onder invloed van stralingswarmte in lak-, brand- en drooginstallaties en bewegende roosters in stookinstallaties
- Droge smering bij temperaturen boven 200°C
- Smering van elastomeren en kunststoffen die niet bestand zijn tegen minerale oliën

#### Voordelen en nut

- Zeer geschikt als smeermiddel bij hoge temperaturen
- Hoge effectiviteit door zeer fijne, homogene MoS<sub>2</sub>-verdeling in de olie
- Bestand tegen water, vele typen chemicaliën, brandstoffen, smeermiddelen en hydraulische olie

#### Branches

- Chemische industrie
- Glas- en gieterij-industrie
- Rubber- en kunststofverwerking
- Spoortechniek
- Stedelijke techniek
- Installaties en (gereedschap-)machinebouw
- IJzer- en staalindustrie
- Logistiek
- Papier- en verpakkingindustrie
- Scheepsbouw en maritieme techniek

#### Toepassingsaanwijzingen

Voor optimale werking de oppervlakken reinigen, bij voorkeur eerst mechanisch en vervolgens met OKS 2610/OKS 2611 universele reiniger. In voldoende mate op de smeerpunten aanbrengen met kwast of oliedruppelaar, door te dompelen of met een geschikte automatische smeerinstallatie. Breng niet teveel aan. Neem de aanwijzingen van de machinefabrikant in acht. Bepaal de nasmeertermijnen en -hoeveelheden in overeenstemming met de gebruiksomstandigheden. Uitsluitend mengen met geschikte smeermiddelen.

#### Leveringsverpakking

- 1 l fles
- 5 l jerrycan
- 25 l jerrycan

# OKS 310

## MoS<sub>2</sub>-hoge-temperatuursmeerolie

### Technische gegevens

	Norm	Voorwaarde	Eenheid	Waarde
<b>Samenstelling</b>				
Basisolie				Polyglycol
Vaste smeermiddelen				MoS <sub>2</sub>
<b>Technische toepassingsgegevens</b>				
Viscositeit (bij 40°C)	DIN 51 562-1		mm <sup>2</sup> /s	108
Viscositeitsklasse	DIN ISO 3448	DIN 51 562-1, 40°C	ISO VG	100
Vlampunt	DIN ISO 2592	> 79	°C	240
Hoogste bedrijfstemperatuur		Vloeibare smering	°C	200
Maximale bedrijfstemperatuur		Droge smering	°C	450
Kleur				zwart
Dichtheid (bij 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm <sup>3</sup>	1,01
VKA-lasbelasting	DIN 51 350-4		N	2.800
VKA-slijtage	DIN 51 350-5		mm	0,6

### OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47

82216 Maisach

+49 8142 3051 - 500

info@oks-germany.com

www.oks-germany.com



De informatie in deze brochure is in overeenstemming met de nieuwste stand der techniek en is gebaseerd op omvangrijke proefnemingen en ervaring. Gezien de vele toepassingsmogelijkheden en technische omstandigheden bevat deze informatie slechts aanwijzingen voor toepassingen die niet op elke mogelijke situatie volledig overdraagbaar zijn, zodat daaraan geen verplichtingen of aanspraken op aansprakelijkheid en garantie kunnen worden verbonden. Wij aanvaarden slechts aansprakelijkheid voor de geschiktheid van onze producten voor bepaalde toepassingen en voor bepaalde eigenschappen van onze producten, voor zover deze voor de betreffende situatie schriftelijk zijn bevestigd. In het geval van een terechte aanspraak op garantie is deze te allen tijde beperkt tot de levering van in goede staat verkerende vervangingsproducten of, indien dit niet leidt tot verbetering, tot restitutie van het aankoopbedrag. Alle verdergaande aanspraken, in het bijzonder op aansprakelijkheid voor gevolgschade, worden principieel uitgesloten. Voor toepassing moet de gebruiker zelf proefnemingen uitvoeren. Wijzigingen zijn in het belang van de vooruitgang voorbehouden. ® = gedeponeerd handelsmerk

**Product uitsluitend voor professionele gebruikers.** Veiligheidsdatablad kan worden gedownload via [www.oks-germany.com](http://www.oks-germany.com).

Bij vragen staan onze Klantenservice en Technische service u graag te woord.