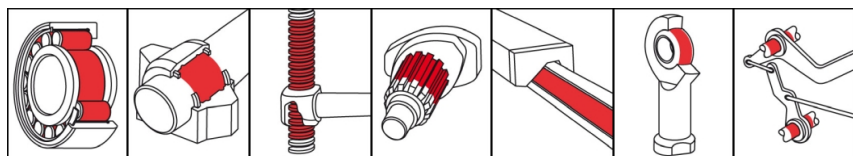


## OKS 470

### Wit allround high-performance vet



#### Beschrijving

Universeel vet met witte vaste smeermiddelen en NSF H2-goedkeuring.

#### Toepassingsgebieden

- Smering van normaal belaste glij-, rol- en wentellagers
- Smering van spindels en geleidingen van machines
- Smering van beweegbare delen van fijnmechanische apparatuur zoals huishoudelijke apparaten

#### Branches

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

#### Voordelen en nut

- Smering wanneer geen donkere smeermiddelen kunnen worden gebruikt
- Besparing op onderhouds- en smeermiddelkosten door vermindering van uitvaltijden en reparaties
- Waterbestendig
- NSF-H2 geregistreerd
- Ook verkrijgbaar in sprayversie OKS 471 (zonder NSF-certificering)

#### Toepassingsaanwijzingen

Voor optimale werking het smeerpunt zorgvuldig reinigen. Verwijder het corrosiebeschermingsmiddel voordat u het product de eerste keer vult. Vul het lager zo, dat zeker is dat alle functionele oppervlakken zijn voorzien van vet. Vul normale lagers tot ca. 1/3 van de vrije inwendige ruimte in het lager. Vul langzaamlopende lagers (DN-waarde < 50.000) en hun behuizing volledig. Neem voor zover beschikbaar de aanwijzingen van de lager- en machinefabrikant in acht. Nasmering met vetspuit via de smeernippels of een automatisch smeersysteem. Bepaal de nasmeertermijnen en -hoeveelheden in overeenstemming met de gebruiksomstandigheden. Wanneer het oude vet niet kan worden afgevoerd, moet de hoeveelheid vet worden begrensd om overmatige smering van het lager te voorkomen. Bij lange nasmeerintervallen moet worden gestreefd naar volledige vervanging van het vet. Let op: Uitsluitend mengen met geschikte smeermiddelen.

#### Leveringsverpakking

- |                  |              |               |
|------------------|--------------|---------------|
| • 80 ml tube     | • 1 kg emmer | • 25 kg emmer |
| • 400 ml patroon | • 5 kg emmer | • 180 kg vat  |

# OKS 470

## Wit allround high-performance vet

### Technische gegevens

	Norm	Voorwaarde	Eenheid	Waarde
<b>Samenstelling</b>				
Basisolie				Minerale olie
Verdikker				Lithiumhydroxystearaat
Vaste smeermiddelen				Witte vaste smeermiddelen
<b>Technische toepassingsgegevens</b>				
Aanduiding	DIN 51 502	DIN 51 825		KF2K-30
Viscositeit (bij 40°C)	DIN 51 562-1	Basisolie	mm <sup>2</sup> /s	ca. 110
Viscositeit (bij 100°C)	DIN 51 562-1	Basisolie	mm <sup>2</sup> /s	ca. 10
Druppelpunt	DIN ISO 2176		°C	> 195
Consistentie	DIN 51 818	DIN ISO 2137	NLGI-klasse	2
Walkpenetratie	DIN ISO 2137	60DH	0,1 mm	265-295
Olieafscheiding	DIN 51 817	168h/40°C	gew.%	< 5
Laagste bedrijfstemperatuur	DIN 51 805	≤ 1.400hPa	°C	-30
Hoogste bedrijfstemperatuur	DIN 51 821-2	F50 (A/1500/6000), 100h	°C	120
Kleur				wit
Dichtheid (bij 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm <sup>3</sup>	0,93
Watervastheid	DIN 51 807-1	3h/90°C	graden	1-90
DN-waarde (dm x n)			mm/min.	300.000
VKA-lasbelasting	DIN 51 350-4		N	3.400
VKA-slijtage	DIN 51 350-5	1h, 800N	mm	< 1,4
SKF-EMCOR	DIN 51 802	168h, gedestilleerd water	Cor.graad	1
SKF-EMCOR koper	DIN 51 811	24h, 100°C	Cor.graad	1-100
<b>Toelating</b>				
Toelating levensmiddelentechniek				NSF H2, Reg.-Nr. 137707

### 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.