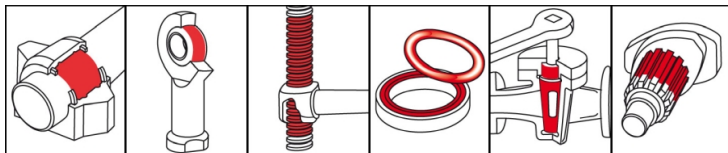


## OKS 477

### Kraanvet voor de levensmiddelentechniek



#### Beschrijving

OKS 477 is een volledig synthetisch kraanvet voor de levensmiddelentechniek voor smering van rol- en glijlagers.

#### Toepassingsgebieden

- Afdichtsmering van conforme glijvlakken, bv. ingeslepen onderdelen als kraanpluggen, doseerkolven, ventielen, biertappen, enz.
- Onderhoudsmering van kunststof en rubberen delen, stopbussen, lipafdichtingen en O-ringen
- Rol- en glijlagersmering voor langzaamlopende toepassingen, vertandingen en kettingen van vul- en verpakkingsmachines, roer- en maalwerken, enz.

#### Branches

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

#### Voordelen en nut

- Hoge effectiviteit door bewezen smeermiddelformulering
- Besparing op onderhouds- en smeermiddelkosten door de mogelijkheid van permanente smering
- Bestand tegen heet en koud water, waterdamp, waterige alkalische en zure desinfectie- en reinigingsmiddelen
- Geur- en smaakneutraal
- Beïnvloedt niet de eigenschappen van bierschuim
- MOSH/MOAH-vrij
- Toxicologische verantwoord in de zin van het Duitse LFGB
- NSF H1 registratie

#### Toepassingsaanwijzingen

Voor optimale werking het smeerpunt zorgvuldig reinigen, bv. met OKS 2610/OKS 2611 universele reiniger. Het vet met kwast, spatel, enz. gelijkmatig dun op de functionele oppervlakken aanbrengen. 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

- 80 ml tube
- 1 kg blik
- 5 kg emmer

# OKS 477

## Kraanvet voor de levensmiddelentechniek

### Technische gegevens

	Norm	Voorwaarde	Eenheid	Waarde
<b>Samenstelling</b>				
Basisolie				Polyalfaolefine
Verdikker				Silicaat
<b>Technische toepassingsgegevens</b>				
Aanduiding	DIN 51 502	DIN 51 825		MHC3N-10
Viscositeit (bij 40°C)	DIN 51 562-1	Basisolie	mm <sup>2</sup> /s	1.600
Viscositeit (bij 100°C)	DIN 51 562-1	Basisolie	mm <sup>2</sup> /s	155
Stolpunt	DIN ISO 3016	3°C stap	°C	-20
Vlampunt	DIN ISO 2592	> 79	°C	> 200
Druppelpunt	DIN ISO 2176		°C	zonder
Consistentie	DIN 51 818	DIN ISO 2137	NLGI-klasse	3
Walkpenetratie	DIN ISO 2137	60DH	0,1 mm	220-250
Stromingsdruk	DIN 51 805	-10°C	mbar	< 1.400
Laagste bedrijfstemperatuur			°C	-10
Hoogste bedrijfstemperatuur			°C	140
Kleur				lichtbruin
Dichtheid (bij 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm <sup>3</sup>	0,87
Watervastheid	DIN 51 807-1	90°C	graden 0-3	0-90
SKF-EMCOR koper	DIN 51 811	24h, 100°C	Cor.graad	1-100
<b>Productspecifieke gegevens</b>				
Schijnbare dynamische viscositeit	DIN 51 810	D 300s-1, na en ne	mPa s	20.000
<b>Toelating</b>				
Toelating levensmiddelentechniek				NSF H1, Reg.-Nr. 135750
Drinkwatertoelating	UBA-richtlijn (D)			Testcertificaat HyCert-2-347253-21-Hy210
Geteste bierschuimcompatibiliteit				Toegelaten door BPV Weihenstephan

### 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.