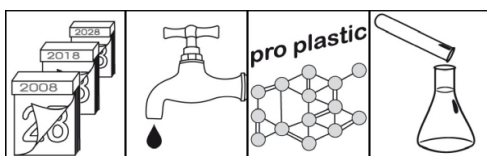
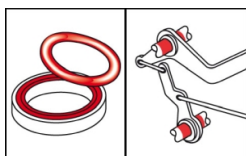


OKS 1112

Siliconenvet voor vacuümkransen



Beschrijving

OKS 1112 is een siliconenvet voor schuifafsluiters en kranen.

Toepassingsgebieden

- Smering van schuifafsluiters en kranen zoals slijpverbindingen in industriële vacuüminstallaties en laboratoriumapparatuur, wanneer de consistentie van ander OKS siliconenvet niet voldoende is

Branches

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

Toepassingsaanwijzingen

Voor optimale werking het smeerpunt zorgvuldig reinigen, bv. met OKS 2610/OKS 2611 universele reiniger, en aansluitend volledig laten drogen. 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. Uitsluitend mengen met geschikte smeermiddelen. Kunststoffen op siliconenbasis, zoals bv. siliconenrubber, kunnen door siliconenvet oplossen. Op glijvlakken onder zuivere zuurstof mag geen siliconenvet worden toegepast.

Leveringsverpakking

- 500 g blik
- 5 kg emmer

Voordelen en nut

- Geen verkolen, geen smelten, lage dampspanning tot +200°C
- Praktisch gelijkblijvende consistentie tussen -30 en +200°C
- Geen corrosieve werking op metalen
- Geen weekmakende eigenschappen op rubber en kunststoffen
- Goede oplosmiddelbestendigheid en uitstekende bestendigheid tegen talrijke chemische agentia
- Bestand tegen koud en heet water, aceton, ethanol, ethyleenglycol, glycerine en methanol, de meeste verdunde basen en zuren en minerale en plantaardige oliën en talrijke organische verbindingen en bijna alle gebruikelijke gassen

OKS 1112

Siliconenvet voor vacuümkransen

Technische gegevens

	Norm	Voorwaarde	Eenheid	Waarde
Samenstelling				
Basisolie				Polydimethylsiloxaan
Verdikker				Anorganisch
Technische toepassingsgegevens				
Aanduiding	DIN 51 502	DIN 51 825		MSI3S-30
Viscositeit (bij 25°C)	DIN 51 562-1	Basisolie	mm ² /s	100.000
Stolpunt	DIN ISO 3016	3°C stap	°C	-40
Consistentie	DIN 51 818	DIN ISO 2137	NLGI-klasse	3
Walkpenetratie	DIN ISO 2137	60DH	0,1 mm	220-250
Olieafscheiding	DIN 51 817	18h/40°C	gew.%	0
Olieafscheiding	DIN 51 817	168h/40°C	gew.%	0,14
Oxidatiebestendigheid	DIN 51 808	100h/160°C	bar	< 0,7
Laagste bedrijfstemperatuur			°C	-30
Hoogste bedrijfstemperatuur			°C	200
Kleur				transparant
Dichtheid (bij 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm ³	1
Productspecifieke gegevens				
Verdampingsverlies	DIN 58 397-1	24h, 200°C	gew.%	< 3,0

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.

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