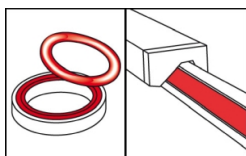


OKS 468

Kunststof- en elastomeer-hechtsmeermiddel



Beschrijving

Siliconenvrij smeermiddel en afdichtsmoermiddel voor kunststof/kunststof- en kunststof/metaal-combinaties.

Toepassingsgebieden

- Siliconenvrij alternatief voor smering van O-ringen en afdichtingen bij de montage.
- Smering van kunststofdelen zoals tandwieloverbrengingen, glijvlakken, enz.

Branches

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

Voordelen en nut

- Uitstekende hechting op kunststoffen en metaal
- Smaak- en geurneutraal
- Gelijkblijvende eigenschappen zonder uitdrogen, verharden of bloeden
- NSF H1-geregistreerd
- Kunststofcompatibiliteit (zie tabel)
- MOSH/MOAH-vrij
- Siliconenvrij

PP	✓✓✓✓✓	PVC	✓✓✓✓
PC	✓✓✓✓✓	NR 40	✓
ABS	✓✓✓✓✓	CRI/SBR	✓✓✓
PET	✓✓✓✓✓	PE	✓✓✓✓✓
PS	✓✓✓✓✓	SI 50	✓✓✓✓✓
EPDM ^[1]	✓✓✓	FKM	✓✓✓✓✓
POM	✓✓✓✓✓	PTFE	✓✓✓✓✓

^[1] Het vet kan verkleuren, maar er kon geen verandering van de stevigheid van EPDM worden vastgesteld.

- ✓ incompatibel
- ✓✓ beperkt compatibel
- ✓✓✓ compatibel onder voorwaarden
- ✓✓✓✓ in hoge mate compatibel
- ✓✓✓✓✓ volledig compatibel

Toepassingsaanwijzingen

Voor optimale werking het smeerpunt zorgvuldig reinigen. 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. Vanwege de vele verschillende toegepaste polymeren en elastomeren adviseren wij bij kritische toepassingen vooraf proefnemingen uit te voeren. Bepaal de nasmeertermijnen en -hoeveelheden in overeenstemming met de gebruiksomstandigheden. Uitsluitend mengen met geschikte smeermiddelen.

OKS 468

Kunststof- en elastomeer-hechtsmeermiddel

Leveringsverpakking

- 1 kg blik
- 5 kg emmer

Technische gegevens

	Norm	Voorwaarde	Eenheid	Waarde
Samenstelling				
Basisolie				Polyalfaolefine
Verdikker				Anorganisch
Technische toepassingsgegevens				
Viscositeit (bij 40°C)	DIN 51 562-1	Basisolie	mm ² /s	1.700
Rustpenetratie	DIN ISO 2137		0,1 mm	290-330
Laagste bedrijfstemperatuur			°C	-25
Hoogste bedrijfstemperatuur			°C	150
Kleur				transparant
Dichtheid (bij 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm ³	0,84
Toelating				
Toelating levensmiddelentechniek				NSF H1, Reg.-Nr. 135591

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.