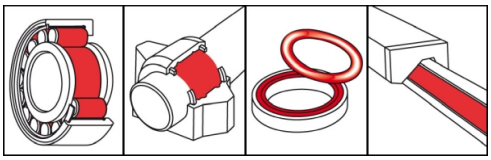
OKS 478

Grasa de plásticos y elastómeros



Descripción

Una grasa lubricante y de sellado sin silicona para combinaciones de plástico/plástico y plástico/metal.

Campos de aplicación

- Lubricación de componentes de máquina sometidas a cargas mecánicas altas
- Alternativa sin silicona para la lubricación de juntas tóricas y juntas durante el montaje.
- Para la lubricación de combinaciones de plástico/plástico y de plástico/metal, como por ejemplo en portavasos de la industria del automóvil.

Ventajas y utilidad

- Alta estabilidad al corte
- Adherencia excelente en plásticos y metales
- Compatibilidad con plásticos (véase la tabla OKS 468)
- Propiedades constantes sin secado, endurecimiento o sangrado
- Con autorización H1 NSF
- Sin silicona
- Libre de MOSH/MOAH (según fórmula)

Ramos

- Industria alimenticia y alimentaria
- Procesamiento de caucho y plástico
- Industria de papel y envasado

Notas de aplicación

Para óptimo resultado, limpiar cuidadosamente el punto de lubricación, p.ej. con limpiador universal OKS 2610/OKS 2611. Aplicar con pincel, espátula, etc. capa uniformemente fina de grasa sobre las superficies de funcionamiento. Evitar los excedentes. Observar las instrucciones del fabricante de la máquina y del material sintético. Debido al gran número de polímeros y elastómeros utilizados se recomienda encarecidamente en aplicaciones críticas realizar pruebas preliminares. Fijar el intervalo y la cantidad de relubricación conforme a las condiciones de aplicación. Mezclar únicamente con lubricantes adecuados.

Contenedor del suministro

- 400 ml Cartucho
- 1 kg Bote
- 5 kg Bidón
- 25 kg Bidón

© OKS Spezialschmierstoffe GmbH
ISO 9001 Certified Quality Management System www.tuvsud.com/ms-cert
ISO 14001 Certified Environmental Management System www.tuvsud.com/ms-cert
ISO 45001 Certified Occupational Health and Safety Management System www.tuvsud.com/ms-cert

OKS 478

Grasa de plásticos y elastómeros

Datos técnicos

	Norma	Condición	Unidad	Valor
Composición				
Aceite base				Polialfaolefina
Espesante				inorgánico
Datos técnicos de aplicación				
Identificación	análoga a DIN 51 502			MHC3S-40
Viscosidad (a 40°C)	DIN 51 562-1	Aceite base	mm²/s	> 1.700
Consistencia	DIN 51 818	DIN ISO 2137	Clase NLGI	3
Penetración trabajada	DIN ISO 2137	60 carreras dobles	0,1 mm	220-250
Temperatura de aplicación inferior			°C	-40
Temperatura de aplicación superior			°C	200
Color				beige
Densidad (a 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm³	0,88
Resistencia al agua	DIN 51 807-1	90°C		0
Autorización				
UFI				
Homologación industria alimenticia				NSF H1, Reg.-Nr. 129960

OKS Spezialschmierstoffe GmbH
Ganghoferstraße 47
82216 Maisach
+49 8142 3051 - 500
info@oks-germany.com
www.oks-germany.com

a brand of FREUDENBERG

Los datos contenidos en este impreso son el resultado de ensayos y amplias experiencias que cumplen con los últimos avances en ingeniería. Dada la diversidad de posibilidades de aplicación y de condicionantes técnicos, sólo pueden tratarse como recomendaciones y no son arbitrariamente transferibles, por lo que de ellas no puede derivarse ninguna obligación, responsabilidad o garantía. Aceptaremos la responsabilidad de la idoneidad de nuestros productos para fines particulares y la responsabilidad de la calidad particular de nuestros productos sólo en el caso de haber aceptado tal responsabilidad por escrito en cada caso individual. En cualquier caso, cualquier reclamación de garantía está limitada al suministro de productos de sustitución libres de defectos o, en el caso de fallar tal mejora, al reembolso del precio de compra. Quedan excluidas cualesquiera otras reclamaciones, en especial las de daños consecuentes. Antes de emplear nuestros productos, deben realizarse ensayos propios para comprobar la idoneidad de los mismos. Reservado el derecho a realizar modificaciones por incorporación de mejoras técnicas. ® = marca registrada
Producto reservado exclusivamente a usuarios profesionales. Hoja de datos de seguridad disponible para su descarga en www.oks-germany.com.
Por lo demás, nuestro Servicio al Cliente y Servicio Técnico están con mucho gusto a su disposición para contestar otras preguntas.

© OKS Spezialschmierstoffe GmbH

ISO 9001 Certified Quality Management System
ISO 14001 Certified Environmental Management System
ISO 45001 Certified Occupational Health and Safety Management System