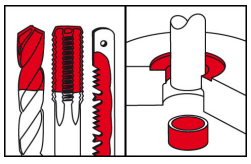
OKS 390

Aceite de corte para todos los metales



Descripción

Aceite de corte inmiscible en agua para lubricación y refrigeración de la herramienta y las piezas de trabajo durante trabajos de virutaje en metales.

Campos de aplicación

- Lubricación por goteo de herramientas de corte durante trabajos de virutaje en metales ferrosos y no ferrosos, p.ej. en el taladrado, roscado, aserrado, fresado, punzonado y mascado

Ramos

- Ingeniería ferroviaria
- Técnica comunal
- Industria de papel y envasado
- Industria del hierro y acero
- Industria de vidrio y fundición
- Logística
- Productos para Maquinados
- Industria química
- Procesamiento de caucho y plástico
- Mantenimiento y conservación
- Construcción naval e ingeniería marina

Ventajas y utilidad

- Reduce la fricción y el consumo de energía
- Permite alta carga continua y mayores velocidades de corte
- Permite superficies de corte óptimo
- Prolonga la vida útil de las herramientas mediante reducción del desgaste
- Comportamiento neutral frente a muchas pinturas de la máquina
- Exento de cloro y metales pesados
- Baja tendencia a la formación de neblina de aceite
- OKS 390 es adecuado para utilizar con el sistema Airspray de OKS
- También disponible como Aerosol OKS 391

Notas de aplicación

Aplicar OKS 390 en cantidad suficiente a la herramienta o al punto mecanizado con pincel, aceitera. Rociar Aerosol OKS 391 suficientemente. Después del uso, OKS 390 se puede eliminar con el limpiador universal OKS 2610/OKS 2611. Atención: Comprobar la compatibilidad antes de la mecanización de metales no ferrosos.

Contenedor del suministro

- 250 ml Botella
- 5 l Bidón
- 25 l Bidón
- 200 l Cuba

© OKS Spezialschmierstoffe GmbH

OKS 390

Aceite de corte para todos los metales

Datos técnicos

	Norma	Condición	Unidad	Valor
Composición				
Aceite base				Aceite mineral
Datos técnicos de aplicación				
Viscosidad a (40°C)	DIN 51 562-1		mm^2/s	22
Clase de viscosidad	DIN 51 519	DIN 51 562-1, 40°C	Clase ISO VG	22
Punto de inflamación	DIN ISO 2592	> 79	°C	> 175
Color				amarillento
Densidad (a 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm^3	0,87

OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47
D-82216 Maisach
Tel.: +49 (0) 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
Hoja de datos de seguridad para usuarios industriales y comerciales 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