DATOS DEL PRODUCTO

FENELLA OIL F 3627 G

Fluido basado en aceite grafitado para la forja en caliente

DESCRIPCIÓN

FENELLA OIL F 3627 G es un lubricante/desmoldeante grafitado basado en el aceite mineral.

APLICACIONES

FENELLA OIL F 3627 G ha sido desarrollado como lubricante líquido de múltiples aplicaciones para todo tipo de aleaciones, tales como acero, aluminio, titanio y cobre para toda clase de máquinas de forja (prensas, martillos).

Una operación de forja recomendada con FENELLA OIL F 3627 G es la extrusión en caliente de tubos de acero. FENELLA OIL F 3627 G ha sido desarrollado para la aplicación por rociado, pero es posible aplicarlo con pincel.

RECOMENDACIONES PARA EL USO

FENELLA OIL F 3627 G se utiliza sin diluir en su estado de entrega o diluido con aceite mineral.

PROPIEDADES FÍSICAS TÍPICAS

Aspecto	*Líquido negro*	
Densidad a 20 °C	*1,02*	*ASTM D 1298*
Punto de inflamación COC °C	*>280*	*DIN 51396*
Lubricante sólido	*Grafito natural*	
Viscosidad BK-20 °C (S05-20rpm) mPa s	*1600*	

BENEFICIOS

- Reduce los costes - el alto contenido de grafito alarga la vida útil de la matriz, proporciona capacidades lubricantes y una fluencia del metal excelentes, reduce la formación de residuos en las matrices
- Reduce el inventario necesario: apropiado para forjados difíciles en una amplia gama de materiales.

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

La mayoría de las dispersiones de grafito se deberían agitar durante el uso para asegurar la dispersión uniforme del grafito.

PRODUCTOS RELACIONADOS

Houghton está especializado en productos y servicios para tratamientos térmicos, mecanizado. Rectificado y desengrase, así como fluidos hidráulicos de seguridad y lubricantes industriales. Para más información, póngase en contacto con su representante local de Houghton.

ALMACENAMIENTO

Consulte el apartado 7 de las Fichas de datos de seguridad para más información sobre ela manipulación y el almacenamiento, inclusive el tiempo de almacenamiento del producto. El producto debe almacenarse bajo cubierto en un lugar limpio, seco y protegido de las heladas. Salvo especificación contraria, la temperatura de almacenamiento recomendada suele ser de 5 °C a 40 °C. Utilice las existencias en el orden de entrega.

SALUD Y SEGURIDAD

Están disponibles unas fichas de datos de seguridad conforme al reglamento (CE) n° 1907/2006 Anexo II cuando una sustancia o preparación cumple los criterios según las Directivas 67/548/CEE o 1999/45/CE.

GT/RC 2013/11/08 ES

HOUGHTON™

Houghton Iberica S.A.
Avda. Arraona, 73-79
Pol. Ind. Can Salvatella-Torre Mateu
08210 Barbera del Valles (Barcelona)
España

Tel: +34-93-718-8500
Fax: +34-93-718-9300
http://www.houghtonintl.com

El presente documento contiene información basada en datos que consideramos correctos. No obstante, es posible que el producto no sea apto para todos los usos y entornos operativos. No existe ninguna garantía expresa o implícita.