MOTUL TECH

FICHA TÉCNICA

(PREVIOUSLY PROFILINE 1005)

SUPRAGRIND 05 G

Aceite de desbastado puro

Mineral base oil

DESCRIPCIÓN

SUPRAGRIND 05 G es un aceite de rectificado puro, transparente, fluido, sin azufre ni cloro. Está formulado a partir de aceites de base altamente refinados para mayor comodidad de los trabajadores en términos de entorno laboral, rendimiento, salud y seguridad.

SUPRAGRIND 05 G se ha desarrollado conjuntamente con fabricantes de máquinas de rectificado. Su uso como portador de partículas abrasivas está validado para operaciones de lapeado y acabado de superficies planas.

APLICACIONES

SUPRAGRIND 05 G está especialmente adaptado a todas las operaciones de lapeado, rectificado y afilado de HSS y herramientas de carburo con muelas de diamante o CBN.

Gracias a sus propiedades, **SUPRAGRIND 05 G** está especialmente indicado para la industria relojera, mecánica de precisión, micromecánica y la industria automovilística

VENTAJAS

- Antiespumante
- Muy buenas propiedades de refrigeración
- Excelente asentamiento de partículas
- Punto de inflamación elevado
- Muy buena estabilidad
- Previene la contaminación de la muela

INFORMACIÓN TÉCNICA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	UNIDADES	MÉTODO	SUPRAGRIND 05 G
Color	-		
Densidad	-	ASTM D4052	0.822
Viscosidad a 40°C	-	ASTM D445	5
Punto de inflamación	-	ASTM D92	132
corrosión del cobre	-	ASTM D130	1a
Almacenamiento	-		en lugar seco y sin escarcha

Las características indicadas son sólo a titulo informativo y pueden ser actualizadas en cualquier momento

Los requisitos medioambientales, sanitarios y de seguridad se mencionan en la ficha de datos de seguridad disponible en www.quickfds.fr.

FICHA TÉCNICA

SALUD & SEGURIDAD

- Sin aditivos organoclorados ni azufre activo
- Formulados siguiendo las recomendaciones de la norma INRS ND 2356-227-12
- Excelente comportamiento dermatológico

SERVICIOS Y EQUIPAMIENTO

Como complemento a los productos, Motul Tech pone a disposición a sus clientes un conjunto de servicios para el seguimiento y el mantenimiento de sus lubricantes. Contacte con nuestro delegado Técnico comercial.

La información divulgada en esta ficha técnica se basa en la experiencia y los conocimientos técnicos de MOTUL en el desarrollo y la fabricación de lubricantes y otros productos químicos, de acuerdo con el estado actual de los conocimientos.
Cualquier producto químico debe utilizarse para la aplicación prevista y de acuerdo con las recomendaciones proporcionadas en su ficha de datos de seguridad, que puede consultarse libremente en el sitio web https://www.quickfds.com/fr/. El rendimiento de nuestros productos puede verse influido por una serie de factores, entre los que se incluyen las condiciones de uso, los métodos de aplicación, el entorno operativo, el pretratamiento de los componentes, la posible contaminación externa, etc. Por estas razones, es imposible ofrecer una recomendación universal sobre nuestros productos. La información contenida en la ficha técnica representa directrices generales no vinculantes y se proporciona únicamente a título orientativo. No se ofrece ninguna garantía expresa o implícita con respecto a las propiedades del producto o su idoneidad para una aplicación determinada.
Por lo tanto, recomendamos consultar a un ingeniero de aplicaciones para analizar las condiciones de aplicación y los criterios de rendimiento del producto antes de su uso. Es responsabilidad del usuario comprobar la idoneidad funcional del producto y utilizarlo en condiciones de seguridad adecuadas. Nuestros productos están sujetos a mejoras continuas con el objetivo de mejorar su rendimiento o adaptarlos a cualquier nueva normativa que pueda afectarles. Nos reservamos el derecho de modificar nuestras líneas de productos, nuestros productos y sus procesos de fabricación, así como cualquier disposición de nuestras publicaciones, en cualquier momento y sin previo aviso. Esta ficha técnica anula y sustituye todas las ediciones anteriores.
Llamamos expresamente la atención de cualquier usuario sobre el hecho de que nuestro producto no ha sido diseñado ni probado para su uso en el campo de la aeronáutica como producto «a bordo» ni en el campo de la producción de energía nuclear. Cualquier uso que se haga del producto en uno de los sectores mencionados será responsabilidad exclusiva del usuario. Cualquier reproducción, sea cual sea su forma, requiere el consentimiento previo por escrito de MOTUL. Todos los derechos reservados.
Nuestro producto contiene aditivos naturales que podrian producir algunos cambios en el color del concentrado, sin afectar a las prestaciones. Las características de nuestros productos pueden evolucionar con el objetivo de beneficiar a nuestra clientela con las mejoras tecnológicas que correspondientes