

Shell Garia® 201 F-10

Fluido de corte directo



Shell Garia® 201 F - 10 es un fluido basado en aceite mineral con un bajo contenido de aromático. Una combinación de aditivos polares, de extrema presión y anti desgaste proveen al fluido propiedades de alta capacidad de carga. Ofrece excelente vida a la herramienta y buen terminado de la superficie de las piezas maquinadas. Aditivos altamente eficientes anti niebla reducen la niebla en el aire.

Debido al azufre activo en Shell Garia® 201 F - 10, existe un riesgo de manchado de metales amarillos.

Aplicaciones

Shell Garia® 201 F-10 es un aceite de corte directo para el maquinado de aluminio. El producto ha sido desarrollado para usarse en sistemas FMS que trabajan a altas presiones y permite ser usado en procesos de milling, agujereado, escariado, roscado de aluminio. Shell Garia® 201 F-10 puede ser usado para operaciones de aleaciones ligeras, aceros de bajo carbón y aleaciones de magnesio.

- *Libre de cloro*
- *Baja presencia de componentes aromáticos*
- *Baja formación de niebla e vapor*
- *Libre de metales pesados*

Higiene y seguridad

No presenta riesgo alguno para la salud cuando es utilizado en las aplicaciones recomendadas y se observan niveles adecuados de higiene personal e industrial. Para una información más detallada sobre higiene y seguridad, solicite la Hoja de Seguridad del Producto a su representante Shell.

Proteja el medio ambiente.

Disponga del aceite y sus envases de acuerdo a la legislación vigente. No descargar aceite en suelos, desagües o cursos de agua.

Almacenamiento

Temperatura recomendada: 5 a 40 °C

Tiempo de almacenamiento: 3 años

Clase de almacenamiento (VCI-concept): 10

Shell Garia® 201 F-10

Fluido de corte directo



Compatibilidad

Shell Garia® 201 F-10 son compatibles con otros aceites de la familia Shell Garia® o aceites de corte directo similares.

Características típicas

	Unidades	Metodología	Shell Garia 201 F - 10
Viscosidad cinemática η at 40°C	mm ² /s	DIN 51 562	10
Densidad a 20°C	kg/m ³	DIN 51 757	861
Flash point COC	°C	DIN ISO 2592	162
Apariencia			Amarillo

Las propiedades típicas del producto son actuales a la fecha de publicación de esta ficha técnica. Estas propiedades son determinadas promediando los datos reales del lote suministrado por las plantas de fabricación sobre un periodo de tiempo. Estos datos típicos no pueden ser garantizados idénticos a los productos en cualquier momento específico. Los datos suministrados en esta publicación son presentados como guía para los usuarios de lubricantes Shell. Consulte a su representante para la información más reciente.

Para obtener mayor información sobre estos productos contáctese con su compañía local Shell.
