

# Shell Garia® 612 CM-14

*Fluido de corte directo*



**Shell Garia® 612 CM-14 es un fluido de corte directo con aditivos de extrema presión, que permite altas velocidades de corte. Sus propiedades de lubricidad y antidesgaste alargan la vida de la herramienta. Sus propiedades humectantes aseguran un enfriamiento ideal. Aditivos altamente eficientes anti niebla reducen la niebla en el aire y formación de vapor.**

---

## Aplicaciones

Shell Garia® 612 CM-14 es un lubricante especialmente desarrollado para operaciones difíciles de rasurado, taladrado, taladrado profundo, agujereado, escariado, roscado, molido y brocheado. Puede ser usado para fierro fundido, acero, aceros de altas y bajas aleaciones y aceros refractarios.

- *Extrema presión*
- *Antidesgaste*
- *Humectabilidad*
- *Propiedades antiniebla*
- *Bajo contenido de componentes aromáticos.*

## 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

## Compatibilidad

Shell Garia® 612 CM-14 son compatibles con otros aceites de la familia Shell Garia® o aceites de corte directo similares.

# Shell Garia® 612 CM-14

Fluido de corte directo



## Características típicas

	Unidades	Metodología	Shell Garia 612 CM-14
Viscosidad cinemática □ at 40°C	mm <sup>2</sup> /s	HOUILLON	14
Densidad a 20°C	kg/m <sup>3</sup>	NFT 60 172	1010
Flash point COC	°C	NFT 60 118	146
Prueba de corrosión de cobre		ASTM D 130	4b
4 ball welding test		NF E 48 617	> 800
Apariencia			Amarillo claro

*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 período 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.

---