



Valona MS 7023 HC

DESCRIPCIÓN

Aceite de corte puro sin cloro para mecanizado pesado.

Valona MS 7023 HC está homologado por GROB-WERKE.

APLICACIONES

Valona MS 7023 HC está dedicada tanto a metales ferrosos como no ferrosos.

Valona MS 7023 HC se utiliza ampliamente en operaciones de corte de aceros duros y muy duros (aceros para rodamientos), en aceros especiales, inoxidable y refractarios (NIMONIC y VASPALLOY) y en aleaciones de titanio (aplicaciones aeronáuticas y médicas). También se puede utilizar en aceros con bajo contenido de carbono y aleaciones de cobre.

Es ideal para lubricar operaciones de: torneado, corte de tornillos, fresado, roscado, roscado, aserrado, taladrado profundo.

VENTAJAS

Este producto está formulado a partir de una base de primera calidad y aporta muchas ventajas:

- Muy buenas prestaciones antidesgaste y de extrema presión:
 - aumenta la vida útil de la herramienta,
 - evita la formación de crestas,
 - muy buen acabado superficial,
- **Muy poco olor debido** a su bajo contenido en compuestos aromáticos.
- **Mejora la salud de los operarios** debido a la ausencia de compuestos cancerígenos como los hidrocarburos aromáticos policíclicos presentes en el aceite.
- **Reducción de las neblinas de aceite y menor consumo de producto** por evaporación, debido a los bajos niveles de volatilidad.
- **La vida útil suprema del producto** está garantizada a través de una mayor estabilidad a la oxidación.
- **Mejora** de la relación de filtración, debido a la desgasificación eficiente del producto.
- **Excelente compatibilidad con elastómeros y pinturas.**

Para obtener más información, póngase en contacto con su representante local de TotalEnergies Lubricantes o visite nuestro sitio web: <https://services.totalenergies.es/>

Este lubricante utilizado como se recomienda y para la aplicación para la que ha sido diseñado no presenta ningún riesgo particular. Puede obtener una hoja de datos de seguridad de los materiales conforme a la normativa vigente en la U.E. a través de su asesor comercial local o descargándola de <https://sds.totalms.total.com>.

TotalEnergies Marketing España, S.A.U.

Ribera del Loira, 46
28042 Madrid - España

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Características típicas	Métodos	Unidades	Valona MS 7023 HC
Aspecto	-	-	Líquido transparente
Color	-	-	Amarillo
Densidad a 15°C	ISO 3675	kg/m ³	856
Viscosidad cinemática a 40°C	ISO 3104	mm ² /s	23
Corrosión del cobre	ISO 2160	-	1 bis
Punto de inflamación copa abierta	ISO 2592	°C	> 200

Las características anteriores son valores medios dados a modo de información.

Para obtener más información, póngase en contacto con su representante local de TotalEnergies Lubricantes o visite nuestro sitio web:

<https://services.totalenergies.es/>

Este lubricante utilizado como se recomienda y para la aplicación para la que ha sido diseñado no presenta ningún riesgo particular. Puede obtener una hoja de datos de seguridad de los materiales conforme a la normativa vigente en la U.E. a través de su asesor comercial local o descargándola de <https://sds-totalms.total.com>.

TotalEnergies Marketing España, S.A.U.

Ribera del Loira, 46

28042 Madrid - España