

INFORMACIÓN TÉCNICA

VERSIÓN: 003/Nov. 2019

CÓDIGO: 0039

R-V

TALADRINA SEMISINTÉTICA
" TALADRINA VERDE "



CARACTERÍSTICAS GENERALES

R-V es un fluido refrigerante de composición química no aceitosa soluble en agua en emulsión transparente. Debido a su carácter semisintético es un producto muy versátil que puede usarse indistintamente con los metales blandos o duros y en amplio rango de operaciones de mecanizado, afilado, etc.

R-V posee un alto poder refrigerante y elevada estabilidad antimicrobiana, no produciendo humo ni condensación de vapores.

Posee un elevado poder refrigerante a la vez que una buena detergencia. Elevado poder anticorrosivo a partir de concentraciones del 2%.

APLICACIONES Y DOSIFICACIÓN

Producto idóneo para taladros, torneados y trabajos de alta precisión así como debaste en general.

R-V está indicado en aguas de hasta 80°C HF de dureza y 0,2 gr./litro de cloruros.

La concentración normal de utilización es la siguiente:

- Rectificado de acero: 2-4%
- Rectificado de fundición: 3 - 6 %
- Afilado de herramientas: 2-4%

Al ser utilizado por primera vez es conveniente proceder a la limpieza de la máquina, máxime cuando la solución o emulsión anterior ha causado problemas de fermentación. Puede utilizarse para esta operación nuestro producto MIRECIDE MB-6/P. Esta disolución debe circular por máquina, canalización, depósitos, etc... hasta que queden limpios. Posteriormente vaciar, enjuagar y llenar con **R-V**.

PROPIEDADES FÍSICO - QUÍMICAS

ASPECTO: Líquido verde	DENSIDAD: 1.080 ± 0.02
OLOR: Característico	SOLUBILIDAD: Soluble en agua
pH: 9.5 ± 0.5	CARÁCTER: No aplicable

OTRAS INFORMACIONES

- Biodegradabilidad: Los tensoactivos utilizados en la formulación de este producto son biodegradables según lo dispuesto en el Reglamento 648/2004/CE.
- Gestión de envases: Envase clasificado como residuo no peligroso, gestionar según lo dispuesto en Real Decreto 833/1988 y en la Ley 20/1986. Envase de carácter industrial.
- Clasificación: Según lo dispuesto en el Reglamento (CE) No 1272/2008 CLP, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas.
- Uso: Restringido a personal profesional. Lea siempre la etiqueta antes de su uso.
- Almacenamiento: Mantener en envases originales. Evitar las temperaturas extremas.
- Registro de Establecimientos y Servicios Biocidas: 0013-CYL-VA3 (según lo dispuesto en ORDEN SAN/723/2015R de 28 de agosto).

PRECAUCIÓN Y PRUDENCIA



H302 - Nocivo en caso de ingestión. H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel
P102: Mantener fuera del alcance de los niños. P264: Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. P270: No comer, beber ni fumar durante su utilización. P280: Llevar guantes/gafas de protección. P302+P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua. P333+P313: En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. P501: Eliminar el contenido/el recipiente conforme a la legislación vigente de tratamiento de residuos (Ley 22/2011)