



## KORDAMAN-V

### TALADRINA SINTÉTICA VERDE



#### CARACTERÍSTICAS:

Fluido de corte soluble, sin nitritos, sin cloro, sin aminas secundarias, sin derivados de fósforo ni de azufre y sin metales pesados.

**Se ha formulado especialmente para responder a las exigencias de los usuarios en cuanto a situaciones extremas de rendimiento, toxicología, medioambiente y coste.**

Es antioxidante, no forma espuma y tiene una excelente estabilidad en aguas duras y blandas.

Da soluciones de color verdoso para permitir un control visual permanente.

Es bioestable, siendo particularmente resistente a bacterias y hongos.

Es estable, ya que no contiene aceite mineral y todos sus componentes son totalmente solubles en agua.

Posee propiedades anticorrosivas: a partir del 2% se garantiza la no corrosión de las piezas y de la máquina durante el proceso de mecanización.

Es un excelente refrigerante: Evita la deformación de la pieza por calentamiento y la soldadura de virutas sobre la muela.

Posee propiedades detergentes limpiando la muela de rectificado y evitando que se embote.

#### ESPECIFICACIONES:

Aspecto:	Líquido transparente
Color:	Amarillo
Olor:	característico
pH:	aprox.10-11
Densidad:	1,080-1,050

#### APLICACIONES:

Operaciones de rectificado en metales ferrosos: Rectificado plano, interior-externo, cilíndrico, hueco y macizo, utilizable sobre todo tipo de ruedas afiladoras, así como vitrificados en rudas de diamante con cobalto.

KORDAMAN-V puede utilizarse también en todas las operaciones de mecanizado: torneado, afilado, fresado, etc, en metales ferrosos.

Se puede regenerar por ultrafiltración.

#### MODO DE EMPLEO:

En rectificado de aceros y fundición: al 2% en agua

En operaciones de mecanizado: del 4% al 5% en agua.

#### PRECAUCIONES:

Ficha de Datos de Seguridad a disposición del usuario profesional que lo solicite..

Las informaciones aquí reflejadas están basadas en nuestros conocimientos actuales más avanzados, y se consideran ciertas y dignas de confianza a la fecha que se realizan. Debido a que el usuario realiza las aplicaciones fuera de nuestro control, esta compañía no puede asumir responsabilidades derivadas del uso y aplicación de nuestros productos. La compra de este producto implica la aceptación de estas condiciones.