

# METALKUT 1010 AL

## ACEITE DIRECTO PARA MAQUINADO LIBRE DE CLORO

### Aplicación

**METALKUT 1010 AL**, es un aceite de corte, de uso directo, con alto contenido de aditivos de humectantes y de extrema presión, diseñado especialmente para operaciones severas en todo tipo de aleaciones ferrosas, aceros inoxidable, aluminio, aceros especiales y/o con tratamiento térmico.

Posee una excelente lubricidad que alarga la vida de la herramienta obteniendo perfecto acabado y tolerancia precisa.

Puede usarse directo en operaciones de alta velocidad, rectificado, brochado interno o externo ya sea horizontal o vertical, taladro y machuelado, etc.

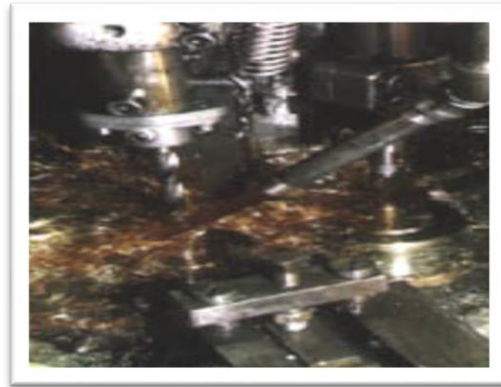
**METALKUT 1010 AL**, combina excelente características de extrema presión y antisoldantes, con propiedades físicas adecuadas, como viscosidad media - baja, alto punto de combustión y bajo punto de escurrimiento.

La completa estabilidad química de sus aditivos evitan la corrosión o manchado de las piezas maquinadas. Su poder de penetración en las áreas de maquinado le permiten desplazar rápidamente el calor generado, manteniendo fresca la herramienta y la pieza.

Los residuos sobre los dados son mínimos, los finos son fácilmente eliminados mediante filtros, centrifugación o decantación.

### Ventajas

- Aditivos humectantes y de extrema presión
- Para operaciones severas: aleaciones ferrosas, aceros inoxidable, aluminio, aceros especiales y/o con tratamiento térmico.
- Excelente lubricidad.
- De usos directo.
- Para operaciones de alta velocidad, brochado, taladro, muchuelado.
- Completa estabilidad química.
- Mínimos residuos en dados.



### PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS:

PARÁMETRO:	ESPECIFICACIONES:
Aspecto:	Líquido trasparente ámbar brillante
Gravedad específica	0.855 +/- 0.010
Viscosidad SSU a 100.0° F	150.0 +/- 10.0
Temperatura Inflamación	> 190.0 °C
Temperatura de Ignición	> 200.0 °C

Para solicitar HDS/SDS actualizada, favor de comunicarse al departamento de Customer Service

#### Teléfonos:

+52 81-8384-8079/8331/8511/8244

[ventas@eraquimicos.com.mx](mailto:ventas@eraquimicos.com.mx)



## ERAQUÍMICOS

Productos Químicos Industriales

Av. Del Acero # 109 | Parque Industrial Escobedo | Escobedo | N.L. México | C.P. 66062.

[www.eraquimicos.com](http://www.eraquimicos.com)

# METALKUT 1010 AL