

PEBA'S CUTTING EP15

FLUIDO DE CORTE

El **PEBA'S CUTTING EP15**, es un fluido de corte de alto rendimiento, diseñado con aceites minerales y aditivos de extrema presión. La formulación está libre de sulfatos y sus ingredientes penetran en toda el área del corte, reduciendo la tensión superficial y evitando la adhesión del metal.

Ideal para maquinados donde se requiera la aplicación directa del fluido, tales como: roscado, machueleado, honeado, brochado, fresados severos, escariado y remociones generales. Puede emplearse en todo tipo de material, ya que su composición es compatible tanto en aceros, aleaciones ferrosas y no ferrosas.

Los aditivos de extrema presión en su formulación permiten prolongar la vida útil de la herramienta de corte aumentando el rendimiento y evita dentro de lo posible, la deformación de la pieza a maquinar por la acumulación del calor.

VENTAJAS

- Ideal para procesos de corte directo.
- Alto poder refrigerante.
- Alta protección contra la oxidación.
- Alto contenido de aditivos extrema presión.
- Prolongación de la vida útil de la herramienta.
- Compatible con la mayoría de los metales.

ESPECIFICACIONES

Flash point	>150°C
Densidad a 20°C	0.93
Concentración recomendada	Aplicación directa
Oxidación Herbert	NEGATIVA
Apariencia	Aceite viscoso

APLICACIONES

- Remociones generales de metal.
- Brochado.
- Machueleado.
- Roscado.
- Honeado
- Escariado

SEGURIDAD

Este producto NO contiene materiales tóxicos o irritantes, que provoquen dermatitis o problemas en las vías respiratorias por contacto instantáneo



H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
H362 Puede causar daño a niños lactantes.
H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.



P201 Tener instrucciones especiales antes del uso.
P280 Usar guantes de protección.
P273 No dispersar en el medio ambiente.
P264 Lavarse muy bien después de la manipulación.
P272 La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.
P391 Recoger los vertidos.
P308+P313 En caso de exposición o sospecha: Recibir consulta o atención médica.
P302+P352 En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua.
P333+P313 En caso de irritación cutánea o sarpullido: Consultar a un médico.