

**HEADQUARTERS - FACTORY** 

P. E. Borondo - Aluminio 2-3 28510 Campo Real (Madrid) - Spain

ESPAÑA - PORTUGAL:

○ 0034 918 765 244 ○ 0034 918 733 886

@ comercial@olipes.com@ clientes@olipes.com

OTHER COUNTRIES:

**○** 0034 918 765 603 **○** 0034 918 733 886

@ export@olipes.com

@ exportation@olipes.com

# **OLICUT LAP**

#### **DESCRIPCIÓN:**

Aceite de corte puro muy fluido con elevadas propiedades antioxidantes, antidesgaste, anticorrosivas y de extrema presión. Especialmente desarrollado para rectificado de metales ferrosos y no ferrosos, así como para todas aquellas operaciones donde se requiere un excelente acabado superficial.

## **PROPIEDADES Y VENTAJAS:**

- Elevado rendimiento en las operaciones de rectificado y bruñido, consiguiendo excelentes acabados superficiales, aumentando la vida de la herramienta y muelas, y reduciendo costes de mantenimiento.
- ✓ Buen poder humectante.
- ✓ Alto poder refrigerante debido a su baja viscosidad, que permite evacuar rápidamente el calor de la zona de trabajo.
- ✓ Su color claro permite visualizar fácilmente la zona de trabajo.
- ✓ Elevada capacidad detergente para la eliminación de residuos.
- Excelente poder anticorrosivo, conservando en buen estado los componentes de la máquina-herramienta.

#### **APLICACIONES**

- ✓ Operaciones de lapeado, rectificado, esmerilado y afilado de todo tipo de metales, incluso metales duros.
- ✓ Bruñido interior de cilindros (honing).
- ✓ Pulido con cinta abrasiva.
- ✓ Otras operaciones de mecanizado que requieran un acabado superficial de muy baja rugosidad.

## **DATOS TÉCNICOS:**

CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS	NORMA	VALOR
Color	ASTM D-1500	1,5
Aspecto	Visual	Líquido transparente
Viscosidad cinemática a 40 °C (cSt)	ASTM D-445	5 - 8
Densidad a 15 °C (kg/l)	ASTM D-1298	0,83 - 0,86
Punto de inflamación (°C)	ASTM D-92	> 110
Corrosión al cobre (3h, 100 °C), Máx	ASTM D-130	1b

#### **PRESENTACIÓN:**

Bidones de 200 L.