

**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 532 - SERIE ECOLÓGICO

### **DESCRIPCIÓN:**

Gama de aceites de corte puro, altamente refinados, exentos de productos clorados. (Chlorine Free).

#### **PROPIEDADES:**

- ✓ Mínima formación de humos y nieblas.
- ✓ Muy resistente frente a la oxidación y corrosión.
- ✓ No mancha ni oscurece las piezas.
- ✓ Acabados perfectos.
- ✓ Aumenta rendimiento de la operación.
- Larga duración de los aditivos incorporados, excelente estabilidad termoquímica.

#### **APLICACIONES:**

- ✓ Recomendado en operaciones de elevada severidad.
- ✓ Válido para todo tipo de aleaciones férreas, acero al carbono, acero inoxidable, fundición gris.
- ✓ Su baja viscosidad permite altas velocidades de corte, incrementando la productividad en máquina.
- ✓ Taladrado, aserrado y torneado de baja severidad.
- ✓ Roscado exterior en tubos.
- ✓ No recomendado en operaciones sobre aleaciones de cobre o aluminio.

#### **DATOS TÉCNICOS:**

CARACTERÍSTICAS FÍSICO - QUÍMICAS	NORMA	VALOR	VALOR	VALOR
PRODUCTO OLICUT		532	533	534
DENSIDAD A 15°C	ASTM D-1298	0,865	0,870	0,880
COLOR, Máx.	ASTM D-1500	2,0	2,0	2,0
VISCOSIDAD, cSt A 40°C	ASTM D-445	13 - 17	18 - 23	28 - 35
PUNTO INFLAMACIÓN, °C Mín.	ASTM D-92	170	190	210
CORROSIÓN COBRE (3h./100°C) Máx.	ASTM D-130	4c	4c	4c
CORROSIÓN ACERO	CETA 20516	Cumple	Cumple	Cumple
RESISTENCIA OXIDACIÓN	CETA 20529	Cumple	Cumple	Cumple
TEST E.P. 4 BOLAS:				
- Carga soldadura, (27°C, 1700rpm), kg/cm2.	ASTM D-2783	800	800	800

## PRESENTACIÓN:

Bidones 200 lts y Contenedores de 1.000 lts