

## OLICUT PAL

### DESCRIÇÃO

Óleo de corte puro, fluido, claro e transparente, com aditivos de untuosidade, polares, fosfoclorados e de extrema pressão.

### APLICAÇÕES

Especialmente recomendado para a mecanização de aços inoxidáveis, aços duros, cobre e ligas em tornos automáticos, máquinas de brochar, talhamento de engrenagens, fresadoras, etc.

### CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS:

CARACTERÍSTICAS	NORMA	VALOR
Grau ISO	ISO 3448	32
Resistência oxidação	CETA 20529	Cumpre
Cor	ASTM D-1500	3,0
Viscosidade a 40°C (cSt)	ASTM D-445	28,8 - 35,2
Densidade a 15 °C (Kg/m <sup>3</sup> )	ASTM D-1298	0,880 - 0,900
Ponto de inflamação, COC, (°C)	ASTM D-92	180
Corrosão aço	CETA 20516	Cumpre
Corrosão cobre, 3h, 100°C	ASTM D-130	1

### PROPRIEDADES

- Excelente poder de lubrificação e refrigeração.
- Mínima formação de fumos.
- Forte poder de humidificação, devido à sua alta polaridade e untuosidade.
- Resistente à oxidação e ao envelhecimento.
- A sua elevada aditivação E.P. e antidesgaste fazem com que esteja preparado para operações de corte com todo o tipo de materiais, férreos e não férreos.
- Muito bons acabamentos na mecanização.
- Forte resistência bacteriológica e fungicida.
- Aumenta a vida útil e o rendimento das ferramentas.

### FORMA DE UTILIZAÇÃO:

O **OLICUT PAL** é utilizado puro. Em caso de mistura com outros óleos, deve-se certificar de que, tanto o óleo, como a instalação, não estão contaminados.

### APRESENTAÇÃO:

Bidões de 200 l. e contentores de 1.000 l.