

OLICUT 532 - SÉRIE ECOLÓGICO

DESCRIÇÃO:

Gama de óleos de corte puro, altamente refinados, **isentos de produtos clorados**. (Chlorine Free).

PROPRIEDADES:

- ✓ Mínima formação de fumos e neblinas.
- ✓ Muito resistente à oxidação e à corrosão.
- ✓ Não mancha nem escurece as peças.
- ✓ Acabamentos perfeitos.
- ✓ Aumenta o rendimento da operação.
- ✓ Longa duração dos aditivos incorporados, excelente estabilidade termoquímica.

APLICAÇÕES:

- ✓ Recomendado para operações de alta severidade.
- ✓ Válido para todo o tipo de ligas férreas, aço ao carbono, aço inoxidável, ferro fundido cinzento.
- ✓ A sua baixa viscosidade permite altas velocidades de corte, aumentando a produtividade da máquina.
- ✓ Perfuração, serragem e torneamento de baixa severidade.
- ✓ Roscagem exterior em tubos.
- ✓ Não recomendado para operações sobre ligas de cobre ou alumínio.

DADOS TÉCNICOS:

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS	NORMA	VALOR	VALOR	VALOR
PRODUTO OLICUT	-----	532	533	534
DENSIDADE A 15°C	ASTM D-1298	0,865	0,870	0,880
COR, Máx.	ASTM D-1500	2,0	2,0	2,0
VISCOSIDADE, cSt A 40°C	ASTM D-445	13 - 17	18 - 23	28 - 35
PONTO INFLAMAÇÃO, °C Mín.	ASTM D-92	170	190	210
CORROSÃO COBRE (3h./100°C) Máx.	ASTM D-130	4c	4c	4c
CORROSÃO AÇO	CETA 20516	Cumpre	Cumpre	Cumpre
RESISTÊNCIA OXIDAÇÃO	CETA 20529	Cumpre	Cumpre	Cumpre
TESTE E.P. 4 ESFERAS:				
- Carga soldadura, (27°C, 1700rpm), kg/cm2.	ASTM D-2783	800	800	800

APRESENTAÇÃO:

Bidões 200 l e Contentores de 1.000 l