



MAKER METAL 300

Descrição

Óleo elaborado com bases hidrogenadas, especialmente indicado para aplicação em operações de polimento de aços inoxidáveis de carácter ferrítico e austenítico de baixo conteúdo em carbono.

Qualidades

- Baixa viscosidade e ponto de inflamação adequado, que permite utilizar sem risco de incêndio.
- Elevada resistência ao envelhecimento, à oxidação e corrosão.
- Facilita o desengordurar, caso de ocorrer.

Níveis de qualidade, aprovações e recomendações

- ISO: 6743/7 - MHA

Características técnicas

	UNIDADE	MÉTODO	VALOR
Aspecto	-	Visual	Brilhante e Transparente
Cor	-	ASTM D1500	1
Densidade a 15 °C	g/mL	ASTM D4052	0,834
Viscosidade a 40 °C	cSt	ASTM D445	12
Viscosidade a 100 °C	cSt	ASTM D445	3
Ponto de inflamação, vaso aberto	°C	ASTM D92	190
Ponto de fluxão	°C	ASTM D97	-21
Ponto de anilina	°C	ASTM D611	95
Volatilidade Noack, 1h a 250 °C	-	DIN 51581	40,9
Corrosão ao Cobre (Cu)	-	ASTM D130	1b
TAN	mg KOH/g	ASTM D974	0,1

As características mencionadas são valores típicos e não podem ser consideradas como especificações do produto.