Eni Simblum 5/A

APLICAÇÕES

Eni Simblum 5/A é um óleo de têmpera drasticamente acelerado, utilizado no tratamento térmico semiquente ou mesmo a frio de peças de várias dimensões.

O produto é formulado com base parafínica de elevada qualidade.

Indicado para temperaturas de utilização: +50 °C / +130 °C.

VANTAGENS PARA O CLIENTE

- excelente velocidade de arrefecimento para obter a dureza desejada, evitando assim deformações e fissuras na peça temperada
- elevado ponto de inflamação
- elevada estabilidade térmica e resistência à oxidação para uma longa duração do banho de têmpera
- diminuição da formação de resíduos carbonosos e de lamas

ESPECIFICAÇÕES E APROVAÇÕES

- ISO 6743/14 UHD

Eni Simblum 5/A

CARACTERÍSTICAS

Propriedades	Método	Unidade	Típico
Aspeto		-	límpido
Densidade a 15 °C	ASTM D 4052	kg/m^3	880
Viscosidade a 40 °C	ASTM D 445	mm^2/s	62.0
Ponto de inflamação COC	ASTM D 92	°C	220
Ponto de fluidez	ASTM D 97	°C	-12

AVISOS

- Mais informação disponível na Ficha de Dados de Segurança do produto