



MAKER IBERCUT 9 AM

Descrição

Óleo de corte puro, muito fluido, formulado a partir de bases sintéticas e aditivos especiais que facilitam a operações de retificado de aço e suas ligas. Excelente estabilidade térmica e capacidade de arrefecimento, graças à natureza das bases utilizadas na formulação do produto. Evita a formação de névoas, soldadura de limalhas e gripagem das ferramentas.

É aconselhável efetuar uma boa limpeza dos depósitos antes de utilizar o novo produto.

Qualidades

Proporciona uma excelente proteção das ferramentas e prolonga a sua vida útil.

A sua elevada lubricidade melhora o acabamento das peças, evita a soldadura de limalhas e gripagem das ferramentas.

Incorpora aditivos especiais que minimizam o aparecimento de névoas de óleo.

Alta capacidade para separação de água.

Excelentes propriedades antiespuma.

Produto isento de cloro.

Níveis de qualidade, aprovações e recomendações

• ISO 6743/7-L-MHF

**MAKER IBERCUT 9 AM****Características técnicas**

	UNIDADE	MÉTODO	VALOR
Cor	-	Visual	0,5
Aspecto	-	Visual	Brilhante e Transparente
Densidade a 15 °C	g/cm3	ASTM D4052	0,836
Viscosidade cinemática a 40 °C	cSt	ASTM D445	9,5
Viscosidade cinemática a 100 °C	cSt	ASTM D445	2,6
Índice de viscosidade	-	ASTM D2270	109
4 Bolas EP, carga de soldagem	kg	ASTM D2783	200
4 Bolas EP, última carga sem gripar	kg	ASTM D2783	100
4 Bolas, índice carga desgaste	-	ASTM D2783	43,2
Corrosão ao Cobre 3h a 100°C	-	ASTM D130	3b
Desemulsão a 54 °C	min	ASTM D1401	10
Espumas: Sec I, II, III, estabilidade		ASTM D892	0/0/0
Espumas: Sec I, II, III, formação		ASTM D892	10/10/10
Ponto de fluxo	°C	ASTM D97	-66
Ponto de inflamação, vaso aberto	°C	ASTM D92	168
TAN	mg KOH/g	ASTM D664	0,05
Volatilidade Noack, 1h a 250 °C	% peso	CEC L-40-93	73,6

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

As fichas de dados de segurança estão disponíveis em: <https://lubricants.repsol.com/pt/>

Folha de dados técnicos Lubrificantes RP_7004Z

Janeiro 2025