

ELECTROFLOW-ON

DESCRIÇÃO:

Óleo dielétrico, formulado com bases sintéticas isentas de produtos aromáticos, especialmente concebido para trabalhos de eletroerosão.

Electroflow-ON é aprovado pela ONA ELECTROEROSIÓN para utilização nas suas máquinas com filtros auto-limpáveis.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS:

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES	NORME	VALEUR
ASPECTO	VISUAL	<u>LÍQUIDO BRILHANTE E</u> <u>TRANSPARENTE</u>
COR	ASTM D-1500	≤0,5
CHEIRO	----	Ligero - Inodoro
DENSIDADE A 15°C	ASTM D-1298	0,760 - 0,770
VISCOSIDADE, cSt. 40°C	ASTM D-445	1,6 - 3,0
PONTO INFLAMAÇÃO, °C, Mín.	ASTM D-92	100

PROPRIEDADES:

A sua baixa viscosidade facilita uma decantação rápida das partículas. Desarejamento eficaz, evitando a formação de espumas. Devido ao seu alto ponto de inflamação, melhora a segurança da operação.

Proporciona um excelente acabamento superficial.

Prolonga a vida dos filtros.

A sua composição específica suaviza o contacto com a pele.

Isento de hidrocarbonetos aromáticos.

Não gera fumos nem odores desagradáveis durante o processo de eletroerosão.

PRECONIZAÇÃO:

Eletroerosão de metais férreos com todo o tipo de maquinaria, inclusive com filtros de diatomáceas.

APRESENTAÇÃO:

Bidões de 200 litros.