

## ELECTROFLOW-ON

### DESCRIPCIÓN:

Aceite dieléctrico, formulado con bases sintéticas exentas de productos aromáticos, especialmente diseñado para trabajos de electroerosión.

Electroflow-ON está aprobado por ONA ELECTROEROSIÓN para su uso en sus máquinas con filtros auto-limpiables.

### CARACTERISTICAS FISICO - QUIMICAS :

<u>CARACTERISTICAS FISICOQUIMICAS</u>	<u>NORMA</u>	<u>VALOR</u>
ASPECTO	Visual	Líquido brillante y transparente
COLOR	ASTM D-1500	≤0,5
OLOR	----	Ligero - Inodoro
DENSIDAD A 15°C	ASTM D-1298	0,760 - 0,770
VISCOSIDAD, cSt. 20°C	ASTM D-445	1,6 - 3,0
PUNTO INFLAMACION, °C, Mín.	ASTM D-92	100

### PROPIEDADES:

Su baja viscosidad, facilita una rápida decantación de las partículas. Eficaz desaireación, evitando la formación de espumas.

Por su elevado punto de inflamación, mejora la seguridad de la operación.

Proporciona un excelente acabado superficial.

Alarga la vida de los filtros.

Su composición específica suaviza el contacto con la piel.

Exento de hidrocarburos aromáticos.

No genera humos ni olores desagradables durante el proceso de electroerosión.

### PRECONIZACION:

Electroerosión de metales férreos con todo tipo de maquinaria, incluso con filtros de diatomeas.

### PRESENTACION:

Bidones de 200 litros.