

Descripción

Fluido ligero con alto grado de refinado especialmente indicado para su aplicación en operaciones de pulido de aceros inoxidables de carácter ferrítico y austenítico de bajo contenido en carbono.

Cualidades

- Baja viscosidad y punto de inflamación adecuado, que permite utilizarlo sin riesgo de incendio.
- Elevada resistencia al envejecimiento, a la oxidación y a la corrosión.
- Facilita el desengrase, caso de realizarse.

Niveles de calidad, homologaciones y recomendaciones

- ISO 6743/7 categoría ISO-L-MHA

Características técnicas

	UNIDAD	MÉTODO	VALOR
Aspecto		Visual	Brillante y transparente
Color		ASTM D 1500	1
Densidad a 15 °C	g/mL	ASTM D 4052	0,860
Viscosidad a 40 °C	cSt	ASTM D 445	12
Viscosidad a 100 °C	cSt	ASTM D 445	3
Punto de inflamación, vaso abierto	°C	ASTM D 92	175
Punto de congelación	°C	ASTM D 97	-9
Punto de anilina	°C	ASTM D 611	95
Volatilidad Noack, 1h a 150 °C		DIN 51581	2,5
Corrosión Cu, 3h a 100 °C		ASTM D 130	1b
TAN	mg KOH/g	ASTM D 974	0,05

Las características mencionadas representan valores típicos y no pueden ser consideradas especificaciones de producto.