



POWERING
PERFORMANCE

SCHEDA INFORMATIVA DEL PRODOTTO

Eurol Cutting Fluid ST

Olio da taglio minerale per la lavorazione di acciai difficili da lavorare

Codice articolo E120540 Versione 1.2 02/04/2026

Informazioni sul prodotto

Eurol Cutting Fluid ST è un olio da taglio a base di oli minerali con eccellenti proprietà di pressione estrema. È particolarmente adatto per la lavorazione di acciai di alta qualità difficili da lavorare.

Eurol Cutting Fluid ST contiene sostanze che, sotto l'influenza di alte pressioni, formano un film lubrificante semi-solido con una capacità di assorbimento della pressione molto elevata. Questo previene la saldatura tra truciolo e superficie del truciolo. Eurol Cutting Fluid ST viene utilizzato non diluito e aderisce fortemente al pezzo, rendendolo particolarmente adatto per filettatura, fresatura, dentatura e trafilatura.

N.B.: Eurol Cutting Fluid ST può scolorire il rame (leghe).

Proprietà fisiche

Proprietà	Valore/Risultato	Standard ASTM
Colore	marrone	
Densità a 20°C	0.91 kg/l	ASTM D 4052
Punto di infiammabilità	164 °C	ASTM D 92

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Paesi Bassi, tel. +31 88 250 22 00, info@eurol.com

Questo documento ha lo scopo di informarvi sulle caratteristiche del prodotto e sulle possibili applicazioni dei prodotti Eurol. Le informazioni contenute in questo documento possono essere modificate in qualsiasi momento e senza preavviso a seguito della continua ricerca e sviluppo del prodotto. I dati di analisi riportati in questa scheda rappresentano valori tipici. Piccole variazioni, che possono verificarsi durante il normale processo di produzione del prodotto, non influenzeranno la qualità del prodotto. Sebbene questa scheda informativa sia stata redatta con la massima cura, Eurol non si assume alcuna responsabilità per eventuali danni derivanti da incompletezze e/o inesattezze del testo. Consigliamo di seguire sempre le prescrizioni del produttore.