



POWERING
PERFORMANCE

FIȘĂ DE INFORMAȚII PRODUS

Eurol Cutting Fluid ST

Ulei de tăiere mineral pentru prelucrarea oțelurilor dificil de prelucrat

Numărul articolului E120540 Versiune 1.2 15/04/2025

Informații despre produs

Eurol Cutting Fluid ST este un ulei de tăiere pe bază de uleiuri minerale cu proprietăți excelente de presiune extremă. Este deosebit de potrivit pentru prelucrarea mecanică a oțelurilor de înaltă calitate, dificil de prelucrat.

Eurol Cutting Fluid ST conține substanțe care, sub influența presiunilor ridicate, formează un film de lubrifiere semi-solid cu o capacitate foarte mare de absorbție a presiunii. Acest lucru previne sudarea așchiilor și a suprafeței de așchiere. Eurol Cutting Fluid ST se utilizează nediluat și aderă puternic la piesa de prelucrat, ceea ce îl face deosebit de potrivit pentru filetare, frezare, danturare și ambutisare.

Notă: Eurol Cutting Fluid ST poate decolora cuprul (aliaje).

Proprietăți fizice

Caracteristică	Valoare/Rezultat	Standard ASTM
Culoare	maro	
Densitate la 20°C	0.91 kg/l	ASTM D 4052
Punct de aprindere	164 °C	ASTM D 92

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Olanda, tel. +31 88 250 2200, info@eurol.com, eurol.com

Acest document are scopul de a vă informa despre caracteristicile produsului și posibilele aplicații ale produselor Eurol. Informațiile conținute aici pot fi modificate în orice moment, fără notificare, din cauza cercetării și dezvoltării continue a produselor. Datele de analiză de pe această fișă conțin valori tipice. Micile variații, care pot apărea în timpul procesului normal de fabricație al produsului, nu vor afecta calitatea produsului. Deși această fișă informativă a fost întocmită cu cea mai mare atenție, Eurol nu își asumă răspunderea pentru daunele rezultate din omisiuni și/sau inexactități din text. Vă sfătuim întotdeauna să urmați instrucțiunile producătorului. Traducerile furnizate aici sunt realizate folosind ChatGPT, un model de limbaj dezvoltat de OpenAI. Deși ne străduim să oferim traduceri precise și utile, nu putem garanta că toate traducerile sunt fără erori sau că captează întotdeauna contextul și nuanțele corecte.