



POWERING
PERFORMANCE

PRODUKTINFORMATIONSBLAD

Eurol Cutting Fluid ST

Mineralisk skärolja för bearbetning av svårbearbetade stålsorter

Artikelnummer E120540 Version 1.2 15/04/2025

Produktinformation

Eurol Cutting Fluid ST är en skärolja baserad på mineraloljor med utmärkta Extreme Pressure-egenskaper. Den är särskilt lämplig för bearbetning av svårbearbetade, högkvalitativa stålsorter.

Eurol Cutting Fluid ST innehåller ämnen som under högt tryck bildar en halvfast smörjfilm med mycket hög tryckupptagningsförmåga. Detta förhindrar att spån och spånyta svetsas samman. Eurol Cutting Fluid ST används utspädd och fäster starkt på arbetsstycket, vilket gör den särskilt lämplig för gängskärning, fräsning, kugghjulsdragning och djuppressning.

OBS: Eurol Cutting Fluid ST kan missfärga koppar (legeringar).

Fysiska egenskaper

Karakteristisk	Värde/Resultat	ASTM standard
Färg	brun	
Densitet vid 20°C	0.91 kg/l	ASTM D 4052
Flampunkt	164 °C	ASTM D 92

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

Detta dokument är avsett att informera dig om produktens egenskaper och möjliga användningsområden för Eurol-produkter. Informationen i detta dokument kan ändras när som helst utan föregående meddelande på grund av pågående produktforskning och utveckling. Analysdata på detta blad innehåller typiska värden. Mindre avvikelser, som kan uppstå under den normala tillverkningsprocessen av produkten, kommer inte att påverka produktens kvalitet. Även om detta informationsblad har sammanställts med stor omsorg, tar Eurol inget ansvar för skador som uppstår på grund av ofullständighet och/eller felaktigheter i texten. Vi råder dig att alltid följa tillverkarens instruktioner. Översättningarna som tillhandahålls här görs med ChatGPT, en AI-språkmodell utvecklad av OpenAI. Även om vi strävar efter att leverera korrekta och användbara översättningar kan vi inte garantera att alla översättningar är felfria eller alltid fångar rätt sammanhang och nyanser.