

Eurol Cutting Fluid ST

Aceite de corte mineral para el mecanizado de tipos de acero de difícil trabajabilidad

Código del producto E120540 Versión 1.2

Información sobre el producto

Eurol Cutting Fluid ST es un aceite de corte a base de aceites minerales con excelentes propiedades de Presión Extrema. Es especialmente adecuado para el mecanizado de aceros de alta calidad y difícilmente trabajables.

Eurol Cutting Fluid ST contiene sustancias que, bajo la influencia de altas presiones, forman una película lubricante semi-sólida con una capacidad de absorción de presión muy alta. Esto previene la soldadura de la viruta y la superficie de la viruta. Eurol Cutting Fluid ST se utiliza sin diluir y se adhiere fuertemente a la pieza de trabajo, lo que lo hace especialmente adecuado para el roscado, fresado, brochado de engranajes y embutición profunda.

N.B.: Eurol Cutting Fluid ST puede decolorar el cobre (aleaciones).

Propiedades físicas

Property/Test	Value/Result	ASTM Standaard
Color	Marrón	
Densidad a 20°C	0.91 kg/l	ASTM D 4052
Punto de inflamación	164 °C	ASTM D 92

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

Este documento está destinado a informarle sobre las propiedades del producto y las posibles aplicaciones de los productos de Eurol. La información en este documento puede ser modificada en cualquier momento y sin previo aviso debido a la constante investigación y desarrollo del producto. Los datos de análisis en esta hoja contienen valores típicos. Pequeñas desviaciones, que pueden ocurrir durante el proceso normal de fabricación del producto, no afectarán la calidad del producto. Aunque esta hoja informativa ha sido redactada con sumo cuidado, Eurol no acepta responsabilidad por daños como resultado de omisiones y/o inexactitudes en el texto. Le aconsejamos que siempre siga la prescripción del fabricante. Las traducciones proporcionadas aquí se realizan utilizando ChatGPT, un modelo de lenguaje de IA desarrollado por OpenAI. Aunque nos esforzamos por ofrecer traducciones precisas y útiles, no podemos garantizar que todas las traducciones estén libres de errores o que siempre capturen el contexto y los matices correctos.