

Variocut B 46 TC

Aceite de corte entero de alto rendimiento

Descripción

Castrol Variocut™ B 46 TC es un aceite de corte libre de cloro y metales pesados.

Aplicación

Variocut B 46 TC es un aceite de altas prestaciones diseñado para el brochado y corte de metales ferrosos. También adecuado para el fresado, corte y taladrado de engranajes. Variocut B 46 TC contiene azufre activo y no es compatible con metales amarillos.

ü ü aplicación recomendada ü posible aplicación, consultar con representate Castrol antes de su uso

	Fundición	Aceros de aleación media	Aceros de alta aleación/ aleados de nickel-cromo	Aleaciones de Titanio	Aleaciones de Aluminio	Metales amarillos
Superacabado						
Rectificado						
Taladro	ü ü	ü ü	ü ü	ü		
Brochado	ü ü	ü ü	ü ü	ü		
Fabricación de engranajes	ü ü	ü ü	ü ü	ü		
Mecanizado general	ü ü	ü ü	ü ü	ü		

Ventajas

- Su tecnología de aditivos avanzada proporciona propiedades lubricantes de extrema presión (EP) reduciendo costes de producción a través de incremento de vida de la herramienta.
- La mejora del acabado superficial incrementa velocidades de corte y eficiencia del proceso.
- Nuestra formulación libre de cloro y metales pesados mejora el perfil medioambiental y reduce costes de retirada de residuos.

Características Típicas

Propiedades	Método	Unidades	Valor
Aspecto	Visual		Amarillo
Viscosity @ 40°C	DIN 51562 ASTM D 445	mm ² /s	16
Punto de inflamación	ISO 2592 ASTM D 92	°C	>160
Corrosión al cobre	ISO 2160 ASTM D 130	3 hr at 100 °C	2b

Información adicional

	ester	azufre activo	azufre inactivo	fósforo	calcio	cloro	zinc
Aditivos	ü	ü	ü	ü	ü		

Almacenamiento

To avoid product deterioration, keep the container/drum tightly sealed always. Prevent any frost and water ingress. Store it in a cool and dry place away from direct sunlight. It is preferable to store the product indoors always. For more details, please refer the product safety data sheet.

Variocut B 46 TC
10 May 2020

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Esta ficha técnica y la información que contiene se considera exacta en la fecha de su impresión. Ninguna garantía de representación, directa o implícita, se refiere a la exactitud o terminación de los datos e información contenidos en esta publicación. Los datos proporcionados están basados en ensayos estándar bajo condiciones de laboratorio y sirven únicamente como una guía. Los usuarios deben asegurarse de que manejan la última versión de esta ficha técnica. Es responsabilidad del usuario evaluar y utilizar los productos de forma segura, valorar la idoneidad para la aplicación deseada y cumplir todas las leyes y normativas al respecto. Las fichas de Seguridad están disponibles para todos los productos y deberían ser consultadas para tener una información apropiada respecto al almacenaje, manejo seguro y traspaso o venta del producto. Ni BP ni sus subsidiarios tienen responsabilidad alguna de los daños que resulten de un uso anormal del material, del incumplimiento de las recomendaciones o de peligros inherentes a la naturaleza del material. Todos los productos, servicios e información proporcionada están sujetos a nuestras condiciones de venta estándar. Consulte con su representante local si necesita más información

BP OIL ESPAÑA S.A.U., , Avenida de Barajas, 30, , Parque Empresarial Omega. Edificio D, , 28.108 Alcobendas (Madrid)
Tel.: 902 480 404 E-mail: pedidoslubes@bp.com
www.castrol.com/industrial