



Iloform TDN 81

fluido aceite entero de estampación

Descripción

CASTROL ILOFORM TDN 81 es un producto de media viscosidad, con elevada proporción de compuestos clorados, conteniendo grasas y aceite mineral con bajo contenido en aromáticos.

Aplicación

CASTROL ILOFORM TDN 81 es un lubricante excelente en la conformación en frío de tubos de acero inoxidable y aleaciones con elevada proporción de níquel.

Es un producto concebido para la obtención de tubos de paredes muy finas así como para las operaciones de deformación de acero inoxidable y aceros refractarios.

Ventajas

- Contiene un paquete de aditivos de alto rendimiento de extrema presión ofreciendo muy alta resistencia a la temperatura, presión, y desgaste. Alarga la vida de la herramienta y reduce tiempos de parada y costes de herramienta.
- Película lubricante homogénea y resistente. Mantiene excelentes prestaciones en operaciones multi-etapa. Excelente acabado superficial.
- Flexibilidad. Adecuado para un amplio rango de materiales y aplicaciones.
- Bajo olor y color ligero. Excelente aceptación por los operarios.

Características Típicas

Nombre	Método	Unidades	Iloform TDN 81
Densidad relativa @ 15C	ASTM D4052	g/ml	1.175
Aspecto	Visual	-	fluido amarillo claro
Viscosidad Cinemática @ 40°C	ASTM D445	mm ² /s	140

change PDS table

Iloform TDN 81

08 Oct 2011

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

Almacenamiento
Almacenar entre -5 y 40 ° C. Evitar el contacto con agua. Almacenar en lugar seco y fresco alejado de luz solar directa. 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