



FENSO™

Mobil Industrial , Argentina

Aceites para templado

Descripción del Producto

La línea de productos Fenso™ fue desarrollada para proporcionar un excelente rendimiento de larga duración en las operaciones de templado. Estos productos son aceites de doble propósito diseñados tanto para el templado convencional como para el enfriamiento interrumpido de las piezas (marquenching). Los aceites Fenso poseen una excepcional estabilidad a la oxidación lo cual ayuda a extender su vida útil y reducir los residuos que pueden retirarse fácilmente de las piezas enfriadas con un baño alcalino suave.

Características y Beneficios

Los Fenso para templado ofrecen las siguientes características y beneficios potenciales:

- Buena estabilidad a la oxidación
- Resistencia a la descomposición térmica y por oxidación, lo cual ayuda a extender la vida útil del aceite y reducir los depósitos carbonosos
- No es corrosivo para el acero
- Los residuos se quitan fácilmente de las piezas enfriadas con tan sólo un baño alcalino suave

Aplicaciones

La línea Fenso de aceites de doble propósito está diseñada tanto para el templado convencional como para el enfriamiento interrumpido de las piezas (marquenching). Los aceites se pueden utilizar en sistemas de enfriamiento abierto donde las temperaturas de operación llegan a 93°C y en los sistemas cerrados en los cuales las temperaturas alcanzan 150°C.

El aceite Fenso 51 es de viscosidad media y puede ser utilizado en las operaciones de templado convencional y marquenching.

El aceite Fenso M 72 es de viscosidad alta y punto de inflamación alto que puede ser utilizado en las operaciones de marquenching. Éste deja las piezas limpias y los residuos también pueden quitarse fácilmente con un baño alcalino suave.

Propiedades Típicas

Fenso	51	M 72
Viscosidad cinemática, ASTM D 445, CSt @ 40°C	48.4	126
Punto de inflamación, °C, ASTM D 92	200	212

Seguridad e Higiene

Con base en la información disponible, no se espera que este producto cause efectos adversos en la salud mientras se utilice en las aplicaciones para las cuales está destinado y se sigan las recomendaciones de la Ficha de Datos de Seguridad (FDS). Las Ficha de Datos de Seguridad o MSDS están disponibles a través del Centro de Atención al Cliente o vía Internet. Este producto no debe utilizarse para otros propósitos distintos a los recomendados. Al deshacerse del producto usado, tenga cuidado para así proteger el medio ambiente.

Todas las marcas comerciales utilizadas en este documento son marcas comerciales o marcas registradas de Exxon Mobil Corporation o de una de sus subsidiarias a menos que se indique lo contrario.

03-2023

Cosan Lubricantes S.R.L.

Av. Libertador 6343, Piso 8

CABA, CP 1498, Buenos Aires – Argentina

0800 345 79540

Las características típicas son típicas de aquellas obtenidas con la tolerancia de la producción normal y no constituyen una especificación. Durante la fabricación normal y en los diferentes lugares de mezcla son esperadas variaciones que no afectan el desempeño del producto. La información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso. Todos los productos pueden no estar disponibles localmente. Para obtener más información, comuníquese con su representante local de ExxonMobil, o visite www.exxonmobil.com

ExxonMobil se compone de numerosas filiales y subsidiarias, muchas de ellas con nombres que incluyen Esso, Mobil o ExxonMobil. Nada en este documento está destinado a invalidar o sustituir la separación corporativa de entidades locales. La responsabilidad por la acción local y la contabilidad permanecen con las entidades locales afiliadas a ExxonMobil.

ExxonMobil



© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved