



## Serie Mobiltac de Doble Letra

Mobil industrial , Central America

Aceites para engranajes

### Descripción del producto

Los productos de la serie Mobiltac de Doble Letra son productos de alto desempeño, de alta viscosidad y del tipo no diluyente, diseñados para la lubricación de engranajes abiertos bajo una amplia gama de condiciones ambientales y para atender los diferentes requisitos de las maquinarias. Llevan incorporados aditivos para soportar presiones extremas a fin de proteger los dientes de los engranajes y las superficies metálicas sujetas a cargas extremadamente pesadas. Forman una película lubricante cohesiva y adhesiva que resiste el desgaste, el lavado por agua y el excesivo "desprendimiento". Lubrican de manera correcta bajo condiciones de película límite o delgada. Resisten a la exfoliación a temperaturas bajo cero.

La serie de lubricantes Mobiltac de Doble Letra es recomendada para aplicaciones multiuso e lubricación de engranajes abiertos. Los dos grados más livianos cumplen con los requisitos de muchos fabricantes de engranajes cerrados altamente cargados con sistema de lubricación por salpicadura.

### Propiedades y Beneficios

Los productos de la serie Mobiltac de Doble Letra son miembros importantes de la marca Mobiltac, los cuales han sido utilizados muy exitosamente a lo largo de varias décadas en una amplia gama de aplicaciones. Los mismos ofrecen las siguientes características y potenciales beneficios:

- Menores costos de mantenimiento debido a la mayor vida útil de los engranajes resultante de menor desgaste y la excelente protección contra la corrosión.
- Menor consumo de lubricante debido a las excelentes cualidades adhesivas y la resistencia al "desprendimiento" y al lavado con agua.
- Buenas propiedades a bajas temperaturas con resistencia al desconchamiento.

### Aplicaciones

La serie de lubricantes Mobiltac de Doble Letra es recomendada para aplicaciones multiuso e

lubricación de engranajes abiertos. Los dos grados más livianos son utilizados en engranajes cerrados altamente cargados con lubricación por salpique. Entre las aplicaciones se incluyen:

- Lubricación de componentes de maquinarias, como engranajes de izaje, mecanismos de giros engranajes de prensas grandes
- Equipos en talleres, de minería de canteras y de extracción de material a cielo abierto
- Equipos grandes de movimiento de tierra y hornos como los usados en la industria del cemento

## Características típicas

Serie Mobiltac de Doble Letra	Mobiltac LL	Mobiltac MM	Mobiltac QQ
Viscosidad, ASTM D 445			
cSt @ 40° C	1209	3900	9526
cSt @ 100° C	-	-	217
Punto de inflamación, °C, ASTM D 92	182	182	190

## Seguridad e Higiene

Con base en la información disponible, no se espera que este producto cause efectos adversos e salud mientras se utilice en las aplicaciones para las cuales está destinado y se sigan recomendaciones de la Ficha de Datos de Seguridad (FDS). Las Fichas de Datos de Seguridad e 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 de proteger el medio ambiente.

El logotipo Mobil y el diseño del Pegaso son marcas registradas de Exxon Mobil Corporation, o de sus afiliadas.

12-2019

ExxonMobil de Colombia S.A.

Calle 90 N° 21-32 , Bogota , Colombia

(571) 628 - 0460

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 me

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](http://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**

**Exxon**

**Mobil**



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