



Mobiltac Double Letter Series

Mobil Industrial, Brazil

LUBRIFICANTE PARA ENGRENAGENS ABERTAS

Descrição do Produto

Os produtos Mobiltac Série Letrada são lubrificantes de alto desempenho, sem diluente e espessos, destinados à lubrificação de engrenagens abertas em uma gama de condições ambientais e requisitos das máquinas. Incorporam aditivos de extrema pressão para a proteção dos dentes das engrenagens e superfícies metálicas sujeitas a cargas extremamente elevadas. Formam uma película lubrificante coesiva e adesiva que resiste ao desgaste, à lavagem com água e ao "respingar" excessivo. Lubrificam adequadamente sob condições limitadas. Resistem à esfoliação ou descamação em temperaturas abaixo de zero. Os lubrificantes Mobiltac Série Letrada são recomendados para múltiplas aplicações em engrenagens abertas. Os dois graus mais leves atendem a vários requisitos de construtores para engrenagens envelopadas com cargas pesadas e lubrificação por salpico.

Características e Benefícios

Os produtos Mobiltac Série Letrada são membros importantes da marca Mobiltac de lubrificantes que vêm sendo usados com grande sucesso ao longo de décadas em uma ampla variedade de aplicações. Oferecem as seguintes características e benefícios potenciais:

- Custos de manutenção reduzidos devido à maior vida útil das engrenagens, resultante do desgaste reduzido e excelente proteção contra a corrosão
- Redução do consumo de lubrificante devido às excelentes qualidades adesivas e resistência ao "respingamento" e lavagem com água
- Boas propriedades a baixa temperatura com resistência à descamação

Aplicações:

Os lubrificantes Mobiltac Série Letrada são recomendados para múltiplas aplicações em engrenagens abertas. Os dois graus mais leves atendem a vários requisitos de construtores para engrenagens envelopadas sob cargas pesadas e lubrificação por salpico. As aplicações incluem:

- Componentes de máquinas como engrenagens de guindastes, engrenagens de giro, grandes engrenagens de prensas
- Equipamentos em forjarias, mineração subterrânea ou a céu aberto
- Grandes equipamentos de terraplenagem e fornos de cimento

Propriedades e Especificações

Propriedade	MOBILTAC LL	MOBILTAC MM	MOBILTAC QQ
Densidade a 15 °C, kg/l, ASTM D4052	0,916	0,932	0,914
Ponto de Fulgor, Vaso Aberto, °C, ASTM D92	182	182	190
Viscosidade cinemática a 100 °C, mm ² /s, ASTM D445	58	126	208
Viscosidade cinemática a 40 °C, mm ² /s, ASTM D445	1209	3900	9526

Saúde e segurança

As recomendações de saúde e segurança para este produto podem ser encontradas na Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISP) <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Todas as marcas aqui utilizadas são marcas comerciais ou marcas registradas da Exxon Mobil Corporation ou de uma de suas subsidiárias, salvo indicação em contrário.

03-2022
Cosan Lubrificantes e Especialidades S.A.

Praia da Ribeira, 01
21930-080 Rio de Janeiro – RJ - BRASIL

Tel: 0800 644 1562

Propriedades típicas são valores médios, obtidos com tolerâncias normais de produção e não se constituem em especificação. Variações que não afetam o desempenho do produto são esperadas durante processos normais de fabricação e em diferentes locais de mistura. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. Todos os produtos podem não estar disponíveis localmente. Para obter mais informações, contacte o seu representante local da Exxon ou visite www.exxonmobil.com

A ExxonMobil é composta de diversas afiliadas e subsidiárias, muitas com nomes que incluem Esso, Mobil, ou ExxonMobil. Nada neste documento visa ou substituir a separação corporativa das entidades locais. A responsabilidade pela ação local permanece com as respectivas afiliadas da ExxonMobil.

The ExxonMobil logo, featuring the word "ExxonMobil" in a bold, sans-serif font.A row of four logos: "Exxon", "Mobil", the "Esso" logo (a red circle with the word "Esso" inside), and the "XTO" logo (the letters "XTO" with "EXXON MOBIL" written in smaller letters below).

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