



Mobilgear™ 600 XP 3200

Mobil Industrial , Brazil

Óleos para Engrenagens

Descrição do Produto

Mobilgear™ 600 XP 3200 é um óleo de base mineral de alto desempenho para engrenagens. Possui excepcionais características de extrema pressão e propriedades de carga e destinado ao uso em aplicações de engrenagens abertas. Mobilgear 600 XP 3200 foi projetado para manter-se à frente das necessidades em constante mudança na tecnologia de caixas de engrenagens.

Características e Benefícios

Mobilgear 600 XP 3200 é um membro líder da marca Mobil de lubrificantes industriais que goza de reputação de inovação e capacidade de alto desempenho. Mobilgear 600 XP 3200 é um produto de base mineral com alta versatilidade para lubrificar uma ampla gama de equipamentos industriais.

Aplicações

Devido a sua elevada viscosidade, Mobilgear 600 XP 3200 pode atender às necessidades de lubrificação de engrenagens e mancais em baixas velocidades e altas cargas/altas temperaturas; é ideal para situações em que os produtos convencionais operam em regime de lubrificação limítrofe.

Propriedades e Especificações

Propriedade	
Grau	ISO 3200
Densidade a 15,6 °C, kg/l, ASTM D4052	0,93
Proteção Anti-ferrugem, Procedimento B, ASTM D665	Passa
Ponto de Fulgor, Vaso Aberto, °C, ASTM D92	245
Viscosidade Cinemática a 100 °C, mm ² /s, ASTM D445	84
Viscosidade cinemática a 40 °C, mm ² /s, ASTM D445	3200
Ponto de Fluidez, °C, ASTM D97	3
Espuma, Sequência II, Tendência/Estabilidade, ml, ASTM D892	0/0
Teste Quatro Esferas de Extrema Pressão, Índice de Carga de Desgaste, kgf, ASTM D2783	48
Teste Quatro Esferas de Extrema Pressão, Carga de Solda, kgf, ASTM D2783	250
Propriedades EP, Carga Timken OK, lb, ASTM D2782	65
FZG, Arranhamento, Estágio de Carga de Falha, A/8.3/90, ISO 14635-1	12+
Separação de Água, 60 min, 82 °C, Água Livre, ml, ASTM D1401	21
Corrosão em Lâmina de Cobre, 3 h, 100 °C, Classificação, ASTM D130	1A

Propriedade	
Espuma, Sequência I, Estabilidade, ml, ASTM D892	0
Espuma, Sequência I, Tendência, ml, ASTM D892	0

Saúde e segurança

As recomendações de saúde e segurança para este produto podem ser encontradas na Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ) em <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.

11-2022

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 ExxonMobil 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 anular ou substituir a separação corporativa das entidades locais. A responsabilidade pela ação local permanece com as respectivas afiliadas da ExxonMobil.

ExxonMobil



© Copyright 2003-2023 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved