



Mobilgrease XTC

Mobil Grease , Chad

Graisse accouplements à faible ressuage

Description

Mobilgrease XTC est un produit très haute performance, conçu pour le graissage des accouplements haute vitesse. Élaborée à partir d'une huile de base minérale haute viscosité sélectionnée, elle est renforcée par un système d'additivation extrêmement efficace dans des conditions de service sévères et possède une bonne stabilité à haute température ainsi qu'un faible ressuage, caractéristiques essentielles pour un bon fonctionnement et une bonne protection des accouplements modernes. L'huile de base et le système d'additivation extrême pression et anti-usure permettent une réduction de l'usure par friction des dentures, assurant une protection anti-rouille et anti-corrosion et en même temps une bonne stabilité à haute température pour ce produit de haute technologie.

Avantages

Les produits Mobilgrease sont connus et réputés dans le monde entier pour leur excellente performance en plus du soutien technique dont bénéficient les lubrifiants industriels Mobil. Les excellentes qualités de Mobilgrease XTC en ont fait un produit de choix parmi de nombreux utilisateurs.

Testée en étroite collaboration avec les fabricants d'accouplements et les utilisateurs, la Mobilgrease XTC est unanimement reconnue comme étant un produit pouvant couvrir l'ensemble des besoins en matière de graissage d'accouplements. Elle présente les avantages suivants:

| Caractéristiques | Avantages et bénéfices potentiels |
|---|---|
| Excellente résistance à la séparation sous centrifugation | Moins de fuites, meilleure fiabilité et protection des accouplements |
| Excellente additivation extrême pression et protection contre l'usure | Usure réduite des accouplements, même en cas de désalignement et par conséquent, réduction des coûts de maintenance |
| Très bonne stabilité à haute température | Longue durée de vie de la graisse et allongement des périodes de re-graissage |
| Bonne résistance à la rouille et à la corrosion | Bonnes performances de la graisse même en ambiance humide |

Applications

Conseils d'utilisations: A cause de sa viscosité élevée et de ses agents d'adhésivité, il est déconseillé de se servir de pistolets à graisse à basse température si aucun moyen de chauffage n'a été prévu.

Mobilgrease XTC répond aux exigences requises pour les accouplements haute vitesse à dentures ou à lames (AGMA CG-2) ainsi qu'à la spécification AGMA CG-1. Sa température d'utilisation se situe entre -30 et 120°C.

- Accouplements à lames
- Accouplements à dentures

Spécifications

| Mobilgrease XTC satisfait ou dépasse les exigences: | |
|---|---|
| AGMA CG-1 | X |
| AGMA CG-2 | X |

Caractéristiques typiques

| Mobilgrease XTC | |
|---|------------------|
| Grade NLGI | 1 |
| Nature du savon | Lithium/Polymere |
| Couleur visuelle | Brun foncé |
| Pénétration travaillée, 25°C, ASTM D 217 | 325 |
| Point de goutte, °C, ASTM D 2265 | 215 |
| Viscosité de l'huile de base, ASTM D 445 | |
| cSt à 400°C | 680 |
| Séparation sous centrifugation, ASTM D 4425, K36, 24 hrs, 380C, vol % | 0 |
| Variation de consistance, ASTM D 217, de 60X à 10,000X, mm/10 | +25 |
| Test d'oxydation, ASTM D 942, Perte depression 100 h, kPa | 35 |
| Usure 4-Billes, ASTM D 2266 | 0.35 |
| Test EP 4-Billes, ASTM D 2596 | |
| Charge de soudure, Kg | 315 |
| Indice de charge d'usure, kgf | 51 |
| Charge Timken, ASTM D 2509, lb | 60 |
| Prévention contre la corrosion, ASTM D 1743 | Passe |
| Corrosion à la lame de cuivre, ASTM D 4048 | 1A |

Santé et Sécurité

D'après les informations toxicologiques disponibles, ce produit ne doit pas provoquer d'effets adverses sur la santé lorsqu'il est utilisé dans l'application prévue et conformément aux recommandations fournies dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS). Les fiches de données de sécurité sont disponibles sur simple demande auprès des Services à la Clientèle. Ce produit ne doit pas être utilisé pour des applications autres que celles pour lesquelles il est destiné. En cas d'élimination de l'huile usée, veuillez respecter les réglementations en vigueur et protéger l'environnement.

Le logo Mobil et le Pégase sont des marques déposées de Exxon Mobil Corporation et de ses filiales

09-2019

MOBIL OIL TCHAD

Route de Mara Farcha, BP 102

N'Djamena, Chad

+ 235 52 92 09 / 52 89 75

Les caractéristiques typiques sont celles obtenues avec un seuil de tolérance usuel en production et ne peuvent être considérées comme des spécifications. Les variations dans des conditions de production normales n'affectent pas les performances du produit attendues quel qu'en soit le site. Les informations contenues dans ce document sont sujet à changement sans avis préalable. Nos produits peuvent ne pas être disponibles localement. Pour plus de renseignements contacter votre représentant local ou visiter notre site www.ExxonMobil.com.

ExxonMobil est constituée de nombreuses filiales et entreprises affiliées, la plupart avec des noms incluant : Esso, Mobil, ExxonMobil. Aucun élément dans ce document ne peut substituer ou remplacer l'individualité corporative des sociétés locales. Elles restent à ce titre comptables et responsables face à des actions locales.

ExxonMobil



© Copyright 2003-2025 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved