

FTA Mobil Super D/M

Fluide pour transmissions automatiques

Description du produit

Le FTA Mobil Super D/M offre une excellente résistance à l'oxydation et au frottement, présente des propriétés antiusure et une fluidité à basse température souhaitée pour la plupart des transmissions automatiques.

Caractéristiques et avantages

- Excellente résistance à l'oxydation – le fluide résiste à la dégradation causée par les produits chimiques pendant de longues périodes de service.
- Indice de viscosité élevé – le fluide conserve un bon pouvoir lubrifiant en utilisation intensive par temps chaud, sans épaissir excessivement à basse température de démarrage.
- Prévention de la corrosion – le fluide offre une protection contre la rouille et la corrosion, en plus d'une protection spéciale des raccords soudés.
- Résistance au moussage – le fluide contient un agent antimousse efficace.
- Compatibilité avec les élastomères – fluide est sans danger pour les garnitures d'étanchéité en caoutchouc synthétique.
- Bonnes propriétés lubrifiantes – le fluide assure un fonctionnement silencieux de la transmission, un passage en douceur des vitesses et une excellente protection contre l'usure.
- Caractéristiques de frottement maîtrisées – la transmission de la force motrice se fait sans problème et avec efficacité sur toute la plage normale des températures de service.

Applications

Le FTA Mobil Super D/M est préconisé par l'Impériale pour les véhicules GM des modèles 2005 et antérieurs. Mobil Super DEXRON-VI est préconisé pour les véhicules GM des modèles 2006 et plus récents et pour une amélioration de la performance de la transmission des véhicules des modèles GM 2005 et antérieurs, lorsque l'emploi d'un fluide DEXRON est prescrit. Le FTA Mobil Super D/M est aussi préconisé par l'Impériale pour les modèles Ford 1988 et plus récents, hormis ceux qui ont besoin d'un fluide MERCON V ou de type F.

Le FTA Mobil Super D/M répond aux exigences du fluide pour transmissions automatiques Allison et les autres matériels soumis à une utilisation intensive qui ont besoin d'un fluide Dexron-III. L'emploi de ce fluide est approuvé dans le matériel exigeant un fluide Allison C-4 et peut donc s'utiliser dans les servotransmissions (powershift) Allison et autres dispositifs à convertisseur de couple. Il est aussi préconisé pour le matériel exigeant un fluide Caterpillar TO-2. Le FTA Mobil Super D/M est préconisé pour les servodirections pour lesquelles le constructeur conseille un fluide Dexron ou Mercon. De nombreux constructeurs automobiles déconseillent l'emploi d'un fluide pour transmissions automatiques et conseillent plutôt l'utilisation de leur propre fluide pour servodirection afin de maximiser la durée de vie des durites et de limiter le plus possible les grincements et l'usure de la pompe.

Par suite de l'évolution de la recherche et du développement sur les produits, les présentes données peuvent être modifiées sans préavis. D'importants renseignements complémentaires sur la santé et la sécurité de ce produit figurent dans sa fiche signalétique, qu'on peut consulter en ligne à l'adresse www.limperiale.ca ou en s'adressant au service d'assistance technique des Services techniques, Lubrifiants et produits spéciaux : 1 800 268-3183.

© 2001 Pétrolière Impériale

© Mobil et le dessin du cheval ailé sont des marques de commerce d'Exxon Mobil Corporation.

™ Marque de commerce d'Exxon Mobil Corporation. Pétrolière Impériale, licencié.



Le FTA Mobil Super D/M peut aussi s'utiliser comme huile lubrifiante dans plusieurs types de compresseurs à air rotatifs dans certaines conditions de service. Ses caractéristiques à basse température et sa résistance à l'oxydation sont d'importants facteurs à prendre en compte pour répondre aux exigences de ce service.

Pour de bonnes pratiques d'entretien, il convient de vérifier le niveau du fluide de la transmission automatique régulièrement et de remplacer le fluide à la fréquence préconisée par le constructeur. Certains constructeurs conseillent de remplacer le fluide de la transmission plus souvent quand elle est soumise à une utilisation intensive comme lorsqu'il faut tirer une remorque.

Normes et spécifications

Le FTA Mobil Super D/M répond aux spécifications suivantes :

Allison C-4	X
-------------	---

Le FTA Mobil Super D/M est préconisé dans les cas suivants :

Dexron (2005 et années antérieures)^	X
Caterpillar TO-2	X
FTA Mercon de Ford	X
Ford ESP-M2C166H	X
Ford ESP-M2C138CJ	X

^Le FTA Dexron-VI est préférable

Caractéristiques moyennes

FTA Mobil Super D/M	
Viscosité	
cSt à 40 ° C	34,0
cSt à 100 ° C	7,2
cP à -40 ° C	17 000
Indice de viscosité	183
Point d'éclair, °C	180
Masse volumique, kg/m ³	850
Couleur	rouge

Par suite de l'évolution de la recherche et du développement sur les produits, les présentes données peuvent être modifiées sans préavis. D'importants renseignements complémentaires sur la santé et la sécurité de ce produit figurent dans sa fiche signalétique, qu'on peut consulter en ligne à l'adresse www.limperiale.ca ou en s'adressant au service d'assistance technique des Services techniques, Lubrifiants et produits spéciaux : 1 800 268-3183.

© 2001 Pétrolière Impériale

© Mobil et le dessin du cheval ailé sont des marques de commerce d'Exxon Mobil Corporation.

™ Marque de commerce d'Exxon Mobil Corporation. Pétrolière Impériale, licencié.



Précautions

Le FTA MOBIL SUPER D/M fabriqué à partir d'huiles de base de haute qualité, mélangées avec soin à des additifs choisis. Comme pour tous les produits pétroliers, une bonne hygiène personnelle et une manutention prudente sont de rigueur. Éviter les contacts prolongés avec la peau, la projection dans les yeux, l'ingestion ou l'inhalation des vapeurs. Les huiles moteur usées devraient aussi faire l'objet d'une manutention prudente. Le représentant de la Pétrolière Impériale vous fournira sur demande une notice technique sur la manutention des huiles moteur usées. Pour plus de détails, lire la fiche signalétique de la Pétrolière Impériale sur ce produit.

NOTE : produit non contrôlé par le règlement canadien SIMDUT.

Le logo Mobil, Pegasus et Mobil Super sont des marques de commerce d'Exxon Mobil Corporation ou de l'une de ses filiales. DEXRON® et MERCON® sont des marques déposées de General Motors et de Ford Motor Company, respectivement.

Le FTA Mobil Super pour véhicules multiples est un lubrifiant semi-synthétique de haute qualité conçu pour produire d'excellents résultats dans un vaste éventail de transmissions automatiques d'automobiles.

8-2008

Par suite de l'évolution de la recherche et du développement sur les produits, les présentes données peuvent être modifiées sans préavis. D'importants renseignements complémentaires sur la santé et la sécurité de ce produit figurent dans sa fiche signalétique, qu'on peut consulter en ligne à l'adresse www.limperiale.ca ou en s'adressant au service d'assistance technique des Services techniques, Lubrifiants et produits spéciaux : 1 800 268-3183.

© 2001 Pétrolière Impériale

® Mobil et le dessin du cheval ailé sont des marques de commerce d'Exxon Mobil Corporation.

™ Marque de commerce d'Exxon Mobil Corporation. Pétrolière Impériale, licencié.

