



MOBIL DELVAC MODERN™ 10W-40 AGRI UNIVERSAL

Mobil Commercial-Vehicule-Lube, France

Lubrifiant multifonctionnel (STOU) de hautes performances

Description du produit

Mobil Delvac Modern 10W-40 Agri Universal est une huile synthétique multifonctionnelle, ultra performante, destinée à la lubrification de la majorité des équipements agricoles. Elle assure la lubrification des moteurs essence et diesel, des transmissions, des circuits hydrauliques, des blocs d'entraînement et des freins immergés en service agricole. Elle est élaborée à partir d'huiles de base de haute qualité et d'un système d'additivation optimisé. Mobil Delvac Modern 10W-40 Agri Universal est recommandée pour une utilisation dans une large gamme d'applications en service sévère et d'environnements de fonctionnement extrêmes que l'on trouve dans l'industrie agricole.

Caractéristiques et avantages

L'agriculture fait appel à une grande gamme d'équipements exigeant des lubrifiants multifonctionnels. La technologie de pointe utilisée dans Mobil Delvac Modern 10W-40 Agri Universal répond aux diverses exigences de lubrification de ce matériel, réduisant ainsi le nombre de lubrifiants et les risques d'erreurs d'applications. Les avantages principaux comprennent notamment :

| Caractéristiques | Avantages et bénéfices potentiels |
|--|---|
| Réduction de la formation de boues et de dépôts à haute température | Excellente stabilité thermique et résistance à l'oxydation |
| Réserve d'alcalinité élevée | Amélioration du contrôle des dépôts et allongement des intervalles de vidange |
| Bonne protection contre la rouille et la corrosion | Réduction de l'usure et plus longue durée de vie de l'équipement (spécialement des circuits hydrauliques) |
| Bonne détergence/dispersivité | Propreté et durabilité des moteurs |
| Stabilité de la viscosité à haute température et contrôle de la volatilité | Réduction du grippage des moteurs, du polissage des alésages et de la consommation d'huile |
| Capacité de charge et propriétés de friction | Augmentation de la puissance, performance des transmissions et élimination du broutage des freins |
| Performances et pompabilité à basse température | Démarrages facilités, réduction des usures et amélioration des temps de réponse des systèmes hydrauliques |
| Compatibilité avec les composants du moteur | Longue durée de vie des raccords et joints |
| Propriétés multifonctions | Moins de produits et moins de risques d'erreurs d'application |

Applications

- Véhicules et équipements agricoles mixtes diesel et essence
- Transmissions et systèmes de direction de matériels agricoles requérant des huiles multifonctionnelles

Spécifications et homologations

| Ce produit a les homologations suivantes : |
|--|
| ZF TE-ML 07B |
| ZF TE-ML 06B (*) |

Ce produit est recommandé dans les applications suivantes :

ACEA E3

Allison C-4

API CE

API CF

API CF-4

API CG-4

API GL-4

API SF

Caterpillar TO-2

CNH MAT 3525

CNH MAT 3526

Ford ESN-M2C159-B

Ford M2C 159B

JICASE MS 1206

JICASE MS 1207

JICASE MS 1209

JOHN DEERE JDM J27D

MASSEY FERGUSON CMS M1144

MASSEY FERGUSON CMS M1139

MASSEY FERGUSON CMS M1145

Ce produit satisfait ou dépasse les exigences :

JOHN DEERE JDM J20C

Propriétés et spécifications

| Propriété | |
|---|------------|
| Grade | SAE 10W-40 |
| Simulateur de démarrage à froid, viscosité apparente à -25°C, mPa.s, ASTM D5293 | 6600 |
| Viscosité Brookfield à -40°C, mPa.s, ASTM D2983 | 131000 |

| Propriété | |
|--|------|
| Indice de viscosité, ASTM D 2270 | 146 |
| Indice de base (TBN), mgKOH/g, ASTM D2896 | 12 |
| Point d'écoulement, °C, ASTM D97 | -42 |
| Viscosité cinématique à 40°C, mm ² /s, ASTM D445 | 93 |
| Viscosité cinématique à 100°C, mm ² /s, ASTM D445 | 13,5 |
| Point d'éclair, Cleveland en vase ouvert, °C, ASTM D92 | 229 |
| Densité à 15 °C, g/ml, ASTM D1298 | 0,86 |
| Teneur en cendres sulfatées, % masse, ASTM D874 | 2 |

Santé et sécurité

Les recommandations de santé et de sécurité pour ce produit se trouvent dans la fiche de données de sécurité (FDS) sur le site <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Sauf indication contraire, toutes les marques commerciales utilisées ici sont des marques ou des marques déposées d'Exxon Mobil Corporation ou de l'une de ses filiales.

04-2024

Esso Société Anonyme Française

20 rue Paul Héroult
92000 Nanterre, France

Société Anonyme au capital de 98 337 521,70 euros

RCS Nanterre 542 010 053

Nos ingénieurs du support technique sont à votre entière disposition pour toute question concernant les lubrifiants et les services Mobil: <https://www.mobil.fr/fr-fr/contact-us>

Tel. +33 (0)1 49 67 90 00

<http://www.exxonmobil.com>

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