

Fluide MD3 pour transmissions automatiques de KLONDIKE



DESCRIPTION DU PRODUIT

Le fluide MD3 pour transmissions automatiques de KLONDIKE a été conçu pour être utilisé avec la plupart des transmissions automatiques de véhicules passagers et de camionnettes fabriquées avant 2006 par General Motors, Ford Motor Company et d'autres marques nécessitant un fluide pour transmissions à rendement élevé.

APPLICATIONS

Le fluide MD3 pour transmissions automatiques de KLONDIKE a été conçu et est recommandé pour la plupart des transmissions automatiques de véhicules de marque nationale ou étrangère fabriquées avant 2006 faisant référence aux spécifications DEXRON III de GM, MERCON de Ford ou à des spécifications similaires.

Cela peut comprendre, entre autres, les applications suivantes :

- véhicules passagers et camionnettes;
- poids lourds, véhicules hors- et sur autoroute, autobus, autocars et véhicules d'urgence;
- véhicules dotés d'une direction assistée pour lesquels on préconise l'emploi d'un fluide de ce type; et
- systèmes hydrauliques et transmissions hydrostatiques nécessitant l'emploi d'un fluide pour transmissions automatiques.



SPÉCIFICATIONS ET HOMOLOGATIONS

Le fluide MD3 pour transmissions automatiques de KLONDIKE respecte les exigences des spécifications suivantes :

- GM DEXRON® III/H et versions précédentes, AW-1
- Ford MERCON®
- Ford ESP-M2C166-H
- Chrysler (Mopar) ATF-Plus
- Allison C-3, C-4

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

Le fluide MD3 pour transmissions automatiques de KLONDIKE est mélangé à des huiles de base de haute qualité et à des additifs de pointe qui lui confèrent d'excellentes propriétés en termes de résistance à la chaleur et à l'oxydation, de contrôle de la friction, de capacité de charge, et de protection contre la corrosion et l'usure. Le fluide MD3 pour transmissions automatiques de KLONDIKE protège contre la formation de dépôts, de boues, de vernis et de mousse et affiche une durabilité exceptionnelle.

Le fluide MD3 pour transmissions automatiques de KLONDIKE offre de nombreux avantages, dont les suivants (entre autres) :

- **Excellente protection, quelle que soit la température, tout au long de l'année** – Il reste fluide à basse température, ce qui le rend idéal pour les changements de vitesse par temps froid; il empêche toute usure prématurée, surtout au démarrage, et conserve ses propriétés à haute température dans des conditions extrêmes de charge et de fonctionnement.
- **Protection contre l'usure et stabilité au cisaillement éprouvées** – Le fluide aide à prolonger la durée de vie et à allonger les intervalles d'entretien des transmissions, en particulier de celles soumises à des charges extrêmes ou opérant dans des environnements de travail difficiles.
- **Passage des vitesses en douceur pour une protection antivibration accrue** – La combinaison d'additifs aux propriétés éprouvées permet de passer les vitesses en douceur et avec régularité et procure un blocage positif avec des vibrations réduites.
- **Durée de vie utile et performance accrues** – Le fluide conserve ses propriétés frictionnelles et protège contre l'oxydation, la rouille et la corrosion.



Fluide MD3 pour transmissions automatiques de KLONDIKE

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES TYPIQUES

PROPRIÉTÉ	MÉTHODE D'ESSAI	FTA MD3
Gravité API, °	ASTM D287	32,9
Densité relative à 15,6 °C	ASTM D4052	0,862
Viscosité à 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	35,5
Viscosité à 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	7,4
Indice de viscosité	ASTM D2270	180
Point d'écoulement, °C	ASTM D96	-50
Point d'éclair, °C	ASTM D92	200
Viscosité Brookfield (apparente) à -40 °C, mPa·s	ASTM D2983	15 000
Couleur	ASTM D1500	Rouge

Toutes les propriétés physiques énoncées sont caractéristiques d'une production normale et peuvent varier.

SANTÉ ET SÉCURITÉ

Ce produit n'est pas censé avoir des répercussions néfastes sur la santé lorsqu'il est utilisé pour l'application à laquelle il est destiné. Pour obtenir des renseignements détaillés sur la manipulation sans risque de ce produit, veuillez consulter sa fiche de données de sécurité (FDS). Pour obtenir la FDS de ce produit ou de tout autre produit KLONDIKE, veuillez consulter le site www.klondikelubricants.com ou composer le 1-877-293-4691. Lorsque vous mettez au rebut un produit usagé, respectez l'environnement.

BRAVER LA FORCE DE MOUVEMENT

Les produits KLONDIKE sont synonymes de robustesse, de fiabilité et de haute qualité. Ils ont été conçus pour répondre aux exigences des marchés automobile et industriel lourds, sur et hors route. Nous proposons tout un éventail de solutions allant des lubrifiants « tendance » à la formule personnalisée fabriqués en petites séries et vendus au détail aux grosses commandes en vrac livrables immédiatement.

La gamme étendue de produits KLONDIKE comprend des huiles, des lubrifiants, des graisses, des produits chimiques et des fluides spécialisés de haute qualité formulés à partir d'huiles de base vierges et d'inhibiteurs protecteurs. Conçus pour pouvoir supporter les conditions climatiques et de fonctionnement les plus difficiles, les produits KLONDIKE protègent vos équipements et prolongent leur durée de vie, optimisent le rendement et améliorent la productivité, tout en satisfaisant et dépassant les normes et spécifications industrielles.

KLONDIKE Lubricants Corporation

Numéro sans frais 1-877-293-4691

info@klondikelubricants.com

www.klondikelubricants.com

