



## FENSO™

Mobil Industrial , Canada

Huiles de trempe

### Description

La gamme de produits Fenso™ a été conçue pour offrir un rendement supérieur et une longue durée de vie dans le cadre des opérations de trempe. Ces produits sont des huiles à double usage, conçues à la fois pour la trempe conventionnelle et la trempe martensitique. Les huiles ont une stabilité exceptionnelle à l'oxygène, contribuant à la longue durée de vie de l'huile et à la réduction des résidus sur les pièces et s'enlèvent facilement des pièces trempées avec une solution légèrement alcaline.

### Caractéristiques et avantages

Les huiles de trempe FENSO offrent les caractéristiques et avantages potentiels suivants :

- Bonne stabilité à l'oxydation
- Résistance à la dégradation thermique et par oxydation, contribuant à la longue durée de vie de l'huile et à la réduction des dépôts carbonés.
- Non corrosif pour l'acier
- Les résidus s'enlèvent facilement des pièces trempées avec juste une solution légèrement alcaline

### Applications

Les produits FENSO sont des huiles à double usage, conçues tant pour la trempe conventionnelle que pour la trempe martensitique. Les huiles peuvent être utilisées dans les systèmes de trempe où les températures de fonctionnement peuvent atteindre 93 °C et dans les systèmes fermés où les températures peuvent atteindre 150 °C.

Fenso 51 est une huile de viscosité moyenne qui peut être utilisée dans les opérations de trempe conventionnelle et de trempe martensitique.

Fenso M 72 est une huile à haute viscosité et haut point d'éclair, qui peut être utilisée dans les opérations de trempe martensitique. Elle laisse les pièces propres et s'enlève facilement avec une solution légèrement alcaline.

### Propriétés types

FENSO	51	M 72
Viscosité cinématique, ASTM D 445, CSt à 40 °C	48,4	126
Point d'éclair, °C, ASTM D92	200	212

### Santé et sécurité

Selon les données existantes, ce produit ne devrait pas avoir d'effets nocifs sur la santé quand il est utilisé aux fins prévues et selon les recommandations figurant sur la fiche signalétique. Pour vous procurer la fiche signalétique, veuillez vous adresser à notre bureau des ventes de votre secteur ou consulter notre site Internet. Ce produit ne doit pas être utilisé à des fins autres que celles prévues. Pensez à la protection de l'environnement au moment d'éliminer des produits usagés.

Toutes les marques de commerce utilisées aux présentes sont des marques de commerce ou des marques déposées d'Exxon Mobil Corporation ou de l'une de ses filiales, à moins d'indications contraires.

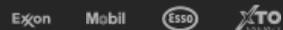
09-2019

#### Pétrolière Impériale

Division Produits Pétroliers et Chimiques  
Lubrifiants et Produits Spéciaux  
240 Fourth Ave SW  
C. P. 2480, Succursale M  
Calgary AB T2P 3M9  
1-800-268-3183

Les propriétés caractéristiques sont typiquement celles obtenues considérant des tolérances normales de production et ne constituent pas une spécification. Les variations sans incidence sur le rendement du produit sont à prévoir lors du processus normal de fabrication et entre les différents lieux de mélange. Les données peuvent être modifiées sans préavis. Il se peut que tous les produits ne soient pas offerts à l'échelle locale. Pour de plus amples renseignements, veuillez adresser à votre représentant ExxonMobil ou visiter le [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

ExxonMobil compte de nombreuses sociétés affiliées et filiales, dont plusieurs ont une dénomination, dont Esso, Mobil ou ExxonMobil. Aucune disposition contenue dans les présentes ne vise à annuler ou à remplacer l'autonomie des sociétés locales du groupe. Les filiales d'ExxonMobil sont responsables des actions qui se font à l'échelle locale.

The ExxonMobil logo is displayed in white on a dark background. It consists of the word "Exxon" in a bold, sans-serif font, followed by "Mobil" in a similar font, with a stylized flame icon between the two words.A row of four logos is shown in white on a dark background. From left to right: the Exxon logo, the Mobil logo, the Esso logo (a circle with the word "Esso" inside), and the XTO logo (the letters "XTO" with "EXXON MOBIL" written in smaller letters below it).

© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved