



## Nuto™ H Series

Mobil Industrial , Canada

Huiles hydrauliques

### Description

Les huiles de la série Nuto™ H sont des huiles hydrauliques anti-usure de bonne qualité, destinées aux applications industrielles et mobiles sujettes à des conditions d'exploitation modérées et nécessitant un lubrifiant anti-usure.

Leurs caractéristiques de résistance à l'oxydation et de stabilité chimique assurent une bonne durée de vie de l'huile dans les applications d'utilisation modérée à intensive.

### Caractéristiques et avantages

Bonnes propriétés anti-usure contribuant à la réduction de l'usure de la pompe et en prolongeant la durée de vie

- Protection contre la corrosion aidant à réduire les effets de l'humidité sur les composants des systèmes
- Filtrabilité, prévenant le blocage du filtre, même en présence d'eau

### Applications

- Systèmes utilisant des pompes à engrenages, à palettes et à pistons radiaux et axiaux et systèmes comportant des réducteurs et paliers qui nécessitent une protection anti-usure moyenne.
- Applications où la contamination de l'huile ou des fuites sont inévitables
- Où de petites quantités d'eau sont inévitables

### Spécifications et homologations

Ce produit a reçu les homologations suivantes:	32	46	68	100	150
DENISON HF-0	X	X	X		

Ce produit satisfait ou dépasse les exigences:	32	46	68	100	150
DIN 51524-2:2017-06	X	X	X	X	
ISO L-HM (ISO 11158:2009)	X	X	X	X	X

### Propriétés et spécifications

Propriété	32	46	68	100	150
Grade	ISO 32	ISO 46	ISO 68	ISO 100	ISO 150
Essai de corrosion à la lame de cuivre, 3h, 100°C, notation, ASTM D130	1A	1A	1A	1A	1A
Densité à 15 °C, kg/l, ASTM D1298	0,872	0,876	0,882	0,884	0,887

Propriété	32	46	68	100	150
Émulsion, délai à 3 ml d'émulsion, 54°C, min., ASTM D1401	15	15	20		
Émulsion, temps pour 3 ml d'émulsion, 82°C, min., ASTM D1401				10	5
Point d'éclair, Cleveland à vase ouvert, °C, ASTM D92	212	226	234	242	258
Viscosité cinématique à 100 °C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	5,4	6,7	8,5	11,1	14.6
Viscosité cinématique à 40 °C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	32	46	68	100	150
Point d'écoulement, °C, ASTM D 97	-36	-30	-30	-27	-24
Indice de viscosité, ASTM D 2270	104	104	107	95	95

## Santé et sécurité

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

Toutes les marques de commerce utilisées dans les présentes sont des marques de commerce ou des marques déposées d'Exxon Mobil Corporation ou de l'une de ses filiales, sauf indication contraire.

10-2021

### 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. Des 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 présentes 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 vous 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.

**ExxonMobil**



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