



## Nuto H Series

Mobil Industrial, Canada

### Description du produit

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

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 intense.

### Caractéristiques et avantages

- Bonnes propriétés antiusure 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 antiusure moyenne.
- Applications où la contamination de l'huile ou des fuites sont inévitables
- Lubrification de circuits où la présence de petites quantités d'eau est inévitable

### Spécifications et homologations

Les huiles de la série NutoH respectent ou surpassent les exigences des spécifications	NUTO H 32	NUTO H 46	NUTO H 68	NUTO H 100	NUTO H 150
DIN 51524-2:2017-06	X	X	X	X	
ISO L-HM (ISO 11158:2023)	X	X	X	X	X

Les huiles de la série NutoH ont reçu les homologations d'équipementiers suivantes:	NUTO H 32	NUTO H 46	NUTO H 68	NUTO H 100	NUTO H 150
DENISONHF-0	X	X	X		

### Propriétés types

	NUTO H 32	NUTO H 46	NUTO H 68	NUTO H 100	NUTO H 150
Viscosité, ASTM D 445					
cSt à 100°C	5,4	6,7	8,5	11,1	14,6
cSt à 40 °C	32,0	46,0	68,0	100,0	150,0
Indice de viscosité, ASTM D 2270	104	104	107	95	95
Densité à 15 °C, ASTM D 4052	0,872	0,876	0,882	0,884	0,887
Point d'écoulement, °C, ASTM D 97	-36	-30	-30	-27	-24
Point d'éclair COC, °C, ASTM D 92	212	226	234	242	258
Désémulsibilité à 54°C, ASTM D1401	15	15	20		
Désémulsibilité à 82°C, ASTM D1401				10	5
Essai de corrosion à la lame cuivre, 3h à 100 °C, ASTM D130	1A	1A	1A	1A	1A

### 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.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.

04-2024

#### 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.

**ExxonMobil**

Exxon Mobil ESSO XTO  
EXXON MOBIL

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