I Nuto<sup>TM</sup> H Serie Page 1 of 3



#### I Nuto<sup>TM</sup> H Serie

Industrial Mobil, Italy

Oli idraulici

## **Descrizione Prodotto**

I Nuto™ H Serie sono oli idraulici antiusura di buona qualità destinati ad applicazioni industriali e su macchinari mobili, in condizioni di esercizio moderate e dove siano richiesti lubrificanti antiusura.

La loro efficace resistenza all'ossidazione, unita alla stabilità chimica, assicurano una lunga durata dell'olio in applicazioni da moderate a severe.

### Prerogative a Benefici

- Le buone prestazioni antiusura contribuiscono a ridurre l'usura delle pompe prolungandone la durata
- La protezione dalla corrosione contribuisce a ridurre gli effetti negativi dell'umidità sui componenti del sistema
- La filtrabilità previene l'intasamento dei filtri anche in presenza di acqua

# **Applicazioni**

- Sistemi che utilizzano pompe a ingranaggi, palette, a pistoni radiali e assiali e quelli contenenti ingranaggi e cuscinetti in cui sono richieste medie proprietà antiusura
- Dove la contaminazione dell'olio idraulico o le perdite sono inevitabili
- Dove piccole quantità di acqua sono inevitabili

### Specifiche e approvazioni

Nuto H Series incontra o supera i	NUTO H				
requisiti del:	32	46	68	100	150
DIN 51524-2: 2006-09	X	X	X	X	
ISO L-HM (ISO 11158:1997)	X	X	X	X	X

I Nuto<sup>TM</sup> H Serie Page 2 of 3

Nuto H Series possiede le seguenti	NUTO H				
approvazioni dei Costruttori:	32	46	68	100	150
DENISON HF-0	X	X	X		

# Caratteristiche tipiche

	NUTO H 32	NUTO H 46	NUTO H 68	NUTO H 100	NUTO H 150
Viscosità, ASTM D445					
cSt @ 100°C	5.4	6.7	8.5	11.1	14.6
cSt @ 40°C	32	46	68	100	150
Viscosity Index, ASTM D2270	104	104	107	95	95
Density 15°C, ASTM D4052	0.872	0.876	0.882	0.884	0.887
Pour Point, °C, ASTM D97	-24	-24	-18	-18	-18
Punto di infiammabilità, COC, °C, ASTM D92	212	226	234	242	258
Demulsività @ 54°C, ASTM D1401	15	15	20		
Demulsività @ 82°C, ASTM D1401				10	5
Corrosione su rame, 3 ore @ 100°C, ASTM D130	1A	1A	1A	1A	1A

## Salute a Sicurezza

Raccomandazioni di sicurezza e di salute per questo prodotto possono essere trovate su Material Safety Data Sheet (MSDS) @ http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx

Tutti i marchi riportati nel presente documento sono marchi, o marchi registrati, della Exxon Mobil Corporation o di una delle società da questa direttamente o indirettamente possedute o controllate.

10-2016

#### Esso Italiana s.r.l.

Via Castello della Magliana 25 00148, Roma, Italia

800.011723

I Nuto<sup>TM</sup> H Serie Page 3 of 3

### http://www.exxonmobil.com

Le proprietà tipiche sono ottenute con la normale tolleranza di produzione e non costituiscono specifica. Ci si può aspettare variazioni che non influiscono sulle prestazioni del prodotto durante la normale produzione e nei diversi siti di miscelazione. Le informazioni qui contenute sono soggette a modifiche senza preavviso. Non tutti i prodotti possono essere disponibili localmente. Per ulteriori informazioni, contattare il contatto locale ExxonMobil o visitare il sito www.exxonmobil.com

ExxonMobil comprende numerose affiliate e consociate, molte delle quali con nomi che includono Esso, Mobil oppure ExxonMobil.Niente di quanto riportato nel presente documento intende sovvertire il principio di indipendenza dei soggetti giuridici. La responsabilità per l'azione locale resta alle entità locali affiliate ExxonMobil.

© Copyright 2003-2017 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved.