



Gamme Nuto™ H

Mobil Industrial , Belgium

Huiles hydrauliques

Description du produit

Les huiles de la gamme Nuto™ H sont des huiles anti-usure de qualité supérieure destinées à la lubrification des circuits hydrauliques d'équipements industriels ou mobiles, soumis à des conditions d'exploitation modérées et nécessitant des lubrifiants anti-usure.

Leur stabilité chimique et leur résistance à l'oxydation permettent d'allonger la durée de service de l'huile dans des applications modérées à sévères.

Caractéristiques et avantages

- Bonne performance anti-usure permettant une réduction de l'usure des pompes et un allongement de leur longévité
- Protection contre la corrosion réduisant les effets de l'humidité sur les composants
- Excellente filtrabilité évitant le colmatage des filtres même en présence d'eau

Applications

- Systèmes utilisant des pompes à engrenages, à palettes, à pistons radiaux et axiaux et systèmes avec réducteurs et paliers nécessitant une protection anti-usure moyenne
- Applications hydrauliques où des pollutions et des fuites sont inévitables
- Applications où la présence de petites quantités d'eau est inévitable

Spécifications et homologations

Ce produit a 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
Corrosion lame de cuivre, 3h, 100°C, nominal, 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, temps jusqu'à 3 ml d'émulsion, 54 °C, min, ASTM D1401	15	15	20		
Émulsion, temps jusqu'à 3 ml d'émulsion, 82 °C, min, ASTM D1401				10	5
Point d'éclair, Cleveland en vase ouvert, °C, ASTM D92	212	226	234	242	258
Viscosité cinématique à 100°C, mm ² /s, ASTM D445	5,3	6,6	8,3	11,0	14,9
Viscosité cinématique à 40°C, mm ² /s, ASTM D445	31,4	44,0	63,3	96,0	150
Point d'écoulement, °C, ASTM D97	-24	-24	-18	-18	-18
Indice de viscosité, ASTM D 2270	98	98	98	98	98

Santé et sécurité

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

Sauf indication contraire, toutes les marques commerciales utilisées ici sont des marques ou des marques déposées d'Exxon Mobil Corporation ou de l'une de ses filiales.

10-2021

ExxonMobil Lubricants and Specialties Europe division of ExxonMobil Petroleum & Chemical BV

Polderdijkweg

B-2030 Antwerpen

Automotive products: 0800 80634

Industrial products: 0800 80635

Fax: 0800 80648

Typical Properties are typical of those obtained with normal production tolerance and do not constitute a specification. Variations that do not affect product performance are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All products may not be available locally. For more information, contact your local ExxonMobil contact or visit www.exxonmobil.com

ExxonMobil is comprised of numerous affiliates and subsidiaries, many with names that include Esso, Mobil, or ExxonMobil. Nothing in this document is intended to override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entities.

Energy lives here™

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO

© Copyright 2003-2022 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved