



Mobil Hydraulic AW Series

Mobil Industrial , Belgium

Huile hydraulique

Description du produit

Les huiles de la gamme Mobil™ Hydraulic AW 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.

Les produits Mobil Hydraulic AW 32/46/68 satisfont l'homologation DIN 51524-2: 2017-06 et peuvent être utilisés là où des huiles hydrauliques HLP 32/HLP 46/HLP 68 sont requises.

Caractéristiques et avantages

- Bonne performance anti-usure permettant une réduction de l'usure des pompes et un accroissement 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 satisfait ou dépasse les exigences :	MOBIL HYDRAULIC AW 32	MOBIL HYDRAULIC AW 46	MOBIL HYDRAULIC AW 68
DIN 51524-2:2017-06	X	X	X

Propriétés et spécifications

Propriété	MOBIL HYDRAULIC AW 32	MOBIL HYDRAULIC AW 46	MOBIL HYDRAULIC AW 68
Grade	ISO 32	ISO 46	ISO 68
C, ASTM D130°Corrosion lame de cuivre, 3h, 100	1A	1A	1A
Densité à 15°C, kg/l, ASTM D4052	0,87	0,8765	0,88
C, min, ASTM D1401°Émulsion, temps jusqu'à 3 ml d'émulsion, 54	15	20	20
Point d'éclair, Cleveland en vase ouvert, °C, ASTM D92	210	225	234
C, mm ² /s, ASTM D445°Viscosité cinématique à 40	32	44	63
Point d'écoulement, °C, ASTM D97	-24	-24	-18
Indice de viscosité, ASTM D 2270	95	95	95

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 de commerce utilisées ici sont des marques de commerce ou des marques déposées d'Exxon Mobil Corporation ou de l'une de ses filiales.

02-2024

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.

ExxonMobil

Exxon

Mobil



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