



## I MOBIL™ HYDRAULIC AW

Mobil Industrial, Switzerland

Oli idraulici

### Descrizione prodotto

I Mobil™ Hydraulic AW sono oli idraulici antiusura di buona qualità destinati ad applicazioni industriali e su macchinari mobili, in condizioni di esercizio moderate e siano richiesti lubrificanti antiusura.

I prodotti Mobil Hydraulic AW 32/46/68 incontrano la dichiarazione di DIN 51524-2: 2017-06 e potrebbero essere usati dove sono richiesti oli idraulici HLP 3 46/HLP 68.

### Prerogative e 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

Questo prodotto incontra o supera i requisiti di:	MOBIL HYDRAULIC AW 32	MOBIL HYDRAULIC AW 46	MOBIL HYDRAULIC AW 68
DIN 51524-2:2017-06	X	X	X

### Caratteristiche e Specifiche

Caratteristica	MOBIL HYDRAULIC AW 32	MOBIL HYDRAULIC AW 46	MOBIL HYDRAULIC AW 68
Grado	ISO 32	ISO 46	ISO 68
Corrosione su rame, 3 ore, a 100°C, classificazione, ASTM D 130	1A	1A	1A
Densità a 15°C, kg/l, ASTM D 4052	0,87	0,87	0,88
Demulsività a 54°C, ASTM D 1401, minuti per emulsione a 3ml	15	20	20
Punto di infiammabilità, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D 92	210	225	234
Viscosità cinematica a 40°C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D 445	32	44	63
Punto di scorrimento, °C, ASTM D 97	-24	-24	-18
Indice di viscosità, ASTM D 2270	95	95	95

**Salute e sicurezza**

Le raccomandazioni relative alla salute e alla sicurezza per questo prodotto sono disponibili nella scheda di sicurezza (MSDS) visitar sito <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Salvo diversamente specificato, tutti i marchi utilizzati nel presente documento sono marchi o marchi registrati di Exxon Mobil Corporation o di una delle società da direttamente o indirettamente possedute o controllate.

02-2024


EXXONMOBIL LUBRICANTS & SPECIALTIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL PETROLEUM & CHEMICAL, BVBA (EMPC)

POLDERDIJKWEG

B-2030 Antwerpen

Belgium

Le proprietà tipiche sono ottenute con la normale tolleranza di produzione e non costituiscono specifica. Ci si può aspettare variazioni che non influiscono prestazioni del prodotto durante la normale produzione e nei diversi siti di miscelazione. Le informazioni qui contenute sono soggette a modifiche senza preavviso tutti i prodotti possono essere disponibili localmente. Per ulteriori informazioni, contattare il contatto locale ExxonMobil o visitare il sito [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com) Niente di quanto riportato nel presente documento intende sovvertire il principio di indipendenza sei soggetti giuridici. I termini società, azienda, affiliata, Exxon Exxon, Esso, Mobil, nostro, noi e suo, utilizzati nel presente materiale, potrebbero essere riferiti ad uno o più tra la Exxon Mobil Corporation, una delle sue divi società direttamente e/o indirettamente controllate da Exxon Mobil Corporation. Le abbreviazioni sono utilizzate solo per comodità e semplicità.

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