

Mobil HYDRAULIC AW 46

Olio idraulico

Descrizione del prodotto

Gli oli idraulici serie Mobil™ AW sono oli idraulici antiusura di buona qualità destinati ad applicazioni di tipo industriale e mobile, soggetti a moderate condizioni operative che richiedono lubrificanti antiusura. I prodotti Mobil Hydraulic AW 32/46/68 soddisfano i requisiti della norma DIN 51524-2: 2017-06 e possono essere utilizzati dove si trovano in uso oli idraulici HLP 32 / HLP 46 / HLP 68

Caratteristiche e vantaggi

- Le buone prestazioni antiusura aiutano a ridurre l'usura della pompa e a prolungarne la durata
- La protezione dalla corrosione aiuta a ridurre gli effetti dell'umidità sui componenti del sistema
- Filtrabilità garantita per prevenire il blocco del filtro anche in presenza di acqua

Applicazioni

- Sistemi che utilizzano pompe a pistoni, ad ingranaggi, a palette, radiali e assiali e quelli contenenti ingranaggi e cuscinetti in cui sono richieste lievi caratteristiche antiusura
- Dove è inevitabile la contaminazione o la perdita di olio idraulico
- Dove sono inevitabili piccole quantità di acqua

Specifiche e approvazioni

DIN 51524-2:2017-06

Proprietà

| | AW 32 | AW 46 | AW 68 |
|--|--------------|--------------|--------------|
| GRADO ISO | 32 | 46 | 68 |
| Corrosione delle strisce di rame, 3 h, 100 C, valutazione, ASTM D130 | 1A | 1A | 1A |
| Densità a 15° C, kg/l, ASTM D4052 | 0.87 | 0.8765 | 0.88 |
| Emulsion, Time to 3 mL Emulsion, 54 C, min, ASTM D1401 | 15 | 20 | 20 |
| Flash Point, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92 | 210 | 225 | 234 |
| Kinematic Viscosity 40° C, mm ² /s, ASTM D445 | 32 | 44 | 63 |
| Punto di scorrimento, °C, ASTM D97 | -24 | -24 | -18 |
| Indice di viscosità, ASTM D2270 | 95 | 95 | 95 |

Salute e sicurezza

I consigli sulla salute e la sicurezza per questo prodotto sono disponibili nella scheda di sicurezza (MSDS)
@ <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Tutti i marchi qui utilizzati sono marchi o marchi registrati di Exxon Mobil Corporation o di una delle sue filiali, se non diversamente indicato.

12-2019

Esso Italiana s.r.l.

Via Castello della Magliana 25

00148, Roma, Italia

800.011723

<http://www.exxonmobil.com>

Le proprietà tipiche sono tipiche di quelle ottenute con una normale tolleranza di produzione e non costituiscono una specifica. Variazioni che non influiscono le prestazioni del prodotto sono attese durante la normale produzione e in diverse miscele. Le informazioni contenute nel presente documento sono soggette a cambiare senza preavviso. Tutti i prodotti potrebbero non essere disponibili localmente. Per ulteriori informazioni, contattare il contatto ExxonMobil locale o visitare www.exxonmobil.com

ExxonMobil comprende numerose società affiliate e sussidiarie, molte con nomi che includono Esso, Mobil o ExxonMobil. Nulla in questo documento è inteso a sostituire o sostituire la separazione aziendale delle entità locali. La responsabilità per l'azione locale e la responsabilità spetta al locale Entità affiliate a ExxonMobil.

© Copyright