

## Informazioni di prodotto 08.10.21

17-05-2025

### Perlus ZF 68

#### Descrizione

Perlus ZF 68 è un olio idraulico di alta qualità "Estreme Pressioni" privo di zinco, a base di oli raffinati con solvente appositamente selezionati, con un indice di viscosità naturalmente elevato, integrato con additivi per ottenere le seguenti proprietà:

- Notevole resistenza all'usura
- Molto efficace contro la corrosione
- Eccellente stabilità all'ossidazione
- Eccellente demulsionante
- Eccellente rilascio d'aria e resistenza alla formazione di schiuma
- Non intacca le guarnizioni sintetiche
- Un basso punto di scorrimento

#### Applicazione

Perlus ZF 68 è adatto per installazioni idrauliche per impieghi gravosi, trasmissioni a ingranaggi e cuscinetti soggetti a carichi leggeri. Inoltre, questo olio è particolarmente adatto per la lubrificazione a circolazione forzata (ad eccezione delle turbine), per le pompe a vuoto e la lubrificazione meccanica in generale. Perlus ZF 68 può essere utilizzato in sistemi contenenti componenti placcati in argento.

#### Specifiche

AFNOR NF E 48-603 HM

AIIST (US Steel) 126/127/136

Cincinnati Machine P-69

Denison HF-0/HF-1/HF-2

DIN 51524-2 HLP

Eaton (Vickers) M-2950-S

ISO 11158 HM

ISO 6743-4 HM

SEB 181 222

#### Caratteristiche tipiche

Densità a 15°C, kg/l 0,884

Viscosità 40°C, mm<sup>2</sup>/s 68,00

Viscosità 100°C, mm<sup>2</sup>/s 8,70

Indice di viscosità 104

Punto di infiammabilità COC, °C 248

Punto di scorrimento, °C -30

Numero di acidità, mgKOH/g 0,12

Cenere solfatata, % <0.01

I dati contenuti nella presente scheda informativa di prodotto intendono aiutare il lettore a familiarizzarsi con le proprietà e le possibili applicazioni dei nostri prodotti. Malgrado la massima cura apportata alla redazione della presente pubblicazione, il suo autore declina qualsiasi responsabilità in caso di danni causati da incompletezza e/o imprecisione di queste informazioni, in particolare se dovute ad evidenti errori di stampa. I termini di consegna del fornitore si applicano a tutte le forniture di prodotti. Si consiglia al lettore di consultare il fornitore per la scelta definitiva del prodotto, soprattutto in caso di applicazioni critiche. Nell'ottica della ricerca e dello sviluppo continui dei prodotti, le informazioni ivi contenute sono soggette a modifica senza preavviso.

**Confezioni disponibili**

33900

Fusto 208 l

I dati contenuti nella presente scheda informativa di prodotto intendono aiutare il lettore a familiarizzarsi con le proprietà e le possibili applicazioni dei nostri prodotti. Malgrado la massima cura apportata alla redazione della presente pubblicazione, il suo autore declina qualsiasi responsabilità in caso di danni causati da incompletezza e/o imprecisione di queste informazioni, in particolare se dovute ad evidenti errori di stampa. I termini di consegna del fornitore si applicano a tutte le forniture di prodotti. Si consiglia al lettore di consultare il fornitore per la scelta definitiva del prodotto, soprattutto in caso di applicazioni critiche. Nell'ottica della ricerca e dello sviluppo continui dei prodotti, le informazioni ivi contenute sono soggette a modifica senza preavviso.