Hydraulic Oil HVI

Olio idraulico multigrado ad alto indice di viscosità

Descrizione del prodotto

Texaco Hydraulic Oil HVI è una gamma di fluidi idraulici multigradi contenenti zinco dalle prestazioni efficienti, progettati per sistemi idraulici medio-leggeri.

Formulati con additivi antiusura a base di zinco, questi fluidi idraulici sono progettati per promuovere un'efficiente protezione dei componenti.

Benefici per il cliente

- L'olio idraulico multigrado con additivi a base di zinco aiuta a promuovere un'efficiente protezione dei componenti e a prolungare il tempo di funzionamento delle apparecchiature.
- Gli inibitori dell'ossidazione contribuiscono a ridurre la formazione di depositi, a prolungare la vita del filtro e ad aumentare la durata dell'olio.
- Gli additivi anticorrosione proteggono il sistema idraulico e riducono i tempi di inattività richiesti dalla manutenzione

Principali caratteristiche del prodotto

- **Gli additivi a base di zinco aiutano a promuovere la protezione efficiente dei componenti.**
- **Gli inibitori dell'ossidazione aiutano a ridurre la formazione di depositi e a prolungare la vita utile.**
- **Gli additivi anticorrosione riducono i tempi di inattività richiesti dalla manutenzione.**

Gli standard delle specifiche selezionate sono:

ASTM	ANSI/AGMA
Bosch Rexroth	DIN
Eaton	Fives Cincinnati
ISO	JCMAS
SAE	US Steel

Applicazioni

Hydraulic Oil HVI è raccomandato per l'uso come fluido idraulico multigrado per impieghi da leggeri a medi.

Manutenzione e manipolazione del prodotto

Non utilizzare in sistemi ad alta pressione in prossimità di fiamme, scintille e superfici calde. Usare solo in aree adeguatamente ventilate. Tenere chiuso il contenitore.

Omologazioni, prestazioni e idoneità all'uso

Grado ISO	32	46	68
Bosch Rexroth RA & RE 90220[a]	M	M	M
Eaton (Vickers) 35VQ25A (Pump Test) I-286-S (Stationary) M-2950-S (Mobile)	M	M	M
Fives Cincinnati[a] (formerly MAG Cincinnati, Cincinnati Machine, Cincinnati Milacron)	M p-68	M p-70	M p-69
ANSI/AGMA 9005-E02, 9005-F16 R&O	M	M	M
ASTM D6158 HM, HV	M	M	M
DIN 51524-2 HLP, 51524-3 HVLP	M	M	M
ISO 11158 L-HM, L-HV	M	M	M
JCMAS HK VG 32, 46	M	M	
SAE MS1004-HM, HV	M	M	M
US Steel (AIST) 126, 127	M	M	M

a: Specifica obsoleta

A: Approvato per

M: Prestazioni: Soddisfa o supera i requisiti

Caratteristiche Tipiche

Prova	Metodo	Risultato		
Gradazione viscosità		**32**	**46**	**68**
Data di scadenza: 60 mesi dalla data di confezionamento indicata sull'etichetta del prodotto.				
Viscosità cinematica a 40 °C, mm²/s	DIN EN ISO 3104	32	46	68
VI, min	DIN ISO 2909	150	150	150
Punto di scorrimento, °C, min	DIN ISO 3016	-30	-27	-24
Punto di infiammabilità, COC, °C, min	DIN EN ISO 2592	175	180	180
Seq. schiuma II, ml	ISO 6247	50/0	50/0	50/0
Rilascio d'aria a 50 °C, max	DIN ISO 9120	5	13	13
Corrosione del rame 3h/100 °C, max	DIN EN ISO 2160	2	2	2

Le caratteristiche tipiche indicano valori medi che possono differire dai valori effettivi ottenuti durante il normale processo produttivo entro i previsti limiti di tolleranza. La società si riserva il diritto di modificare i propri prodotti e le relative informazioni senza preavviso alcuno. Questa versione della scheda supera e sostituisce le precedenti.

VN: P1/04012023

Liberatoria La Chevron non si assume alcuna responsabilità per perdite o danni derivanti dalla mancata osservanza delle raccomandazioni sulle applicazioni contenute nella presente Scheda Tecnica Prodotto.

Salute, sicurezza, magazzinaggio ed ambiente Sulla base delle informazioni disponibili, questo prodotto non risulta avere effetti collaterali sulla salute se utilizzato per le applicazioni raccomandate ed in conformità di leggi e regolamenti indicati nella relativa Scheda di Sicurezza. La Scheda di Sicurezza può essere richiesta presso i nostri uffici o tramite il nostro sito internet. Questo prodotto non deve essere utilizzato per usi diversi da quelli raccomandati. Per lo smaltimento, prendere le dovute precauzioni al fine di proteggere l'ambiente attenendosi alle disposizioni legislative locali.

La versione ufficiale di questo contenuto è quella in lingua inglese. Questa è solo una traduzione, pertanto Chevron non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori o ambiguità in essa contenuti. Chevron non fornisce alcuna garanzia sulla completezza, accuratezza e affidabilità di questa traduzione. In caso di discrepanze o differenze tra questa traduzione e la versione ufficiale inglese, prevarrà la versione inglese.

A **Chevron** company product

© 2025 Chevron. All rights reserved.
All trademarks are property owned by Chevron Intellectual Property LLC.