

Equivis XLT

Fluido idraulico minerale privo di ceneri con indice di viscosità molto alto

APPLICAZIONI

Equivis XLT è un fluido idraulico progettato per le attrezzature da esterno che operano a temperature estremamente basse.

L'indice di viscosità molto elevato di Equivis XLT estende la finestra di temperatura di funzionamento dei sistemi idraulici.

VANTAGGI

La bassa viscosità a freddo limita i problemi di cavitazione durante le operazioni di avviamento. Con questo basso livello di viscosità, il sistema idraulico può essere completamente operativo subito dopo l'avviamento.

La buona stabilità al taglio garantisce lo spessore del film lubrificante ad alta temperatura e l'efficienza della pompa idraulica per tutta la durata del fluido.

Formulazione senza ceneri che offre un'elevata stabilità all'ossidazione, riducendo la formazione di depositi e vernici e consentendo di prolungare gli intervalli di cambio olio.

Buona protezione del materiale da usura, ruggine e corrosione.

Eccellente comportamento di rilascio dell'aria.

SPECIFICHE

ISO 6743/4 HV

ISO 11158 HV

Se utilizzato come consigliato e per l'applicazione per cui è stato sviluppato, questo lubrificante non presenta rischi particolari. La scheda di sicurezza conforme alle normative vigenti nell'Unione Europea è disponibile presso il proprio consulente commerciale locale o può essere scaricata dal sito ms-sds.totalenergies.com

CARATTERISTICHE TIPICHE

Proprietà	Unità	Norme	Equivis XLT:		
			15	22	32
Aspetto	-	A vista	trasparente		
Densità a 15°C	kg/m ³	ASTM D4052	847	852	854
Viscosità a 40°C	mm ² /s	ASTM D445	15	22	32
Viscosità a 100°C	mm ² /s	ASTM D445	5.3	7.5	10.7
Viscosità a -40°C	mm ² /s	ASTM D445	600	900	1200
Indice di viscosità	-	ASTM D2270	350	350	350
Punto di infiammabilità	°C	ASTM D92	110	110	110
Punto di scorrimento	°C	ASTM D97	-57	-54	-51
Usura a 4 sfere	mm	ASTM D4172	0.44	0.44	0.44
FZG A/8,3/90	Stadio	DIN 51354/2	-	10	10

Se utilizzato come consigliato e per l'applicazione per cui è stato sviluppato, questo lubrificante non presenta rischi particolari.
La scheda di sicurezza conforme alle normative vigenti nell'Unione Europea è disponibile presso il proprio consulente commerciale locale o può essere scaricata dal sito ms-sds.totalenergies.com