

EQUIVIS XLT



Aschefreies, mineralisches Hydrauliköl für sehr tiefe Temperaturen

ANWENDUNGEN

- **EQUIVIS XLT** sind Hydrauliköle für Anlagen, die bei sehr niedrigen Umgebungstemperaturen arbeiten, sowohl in Aussenbereichen als auch Innen (z.B. in Kühlhäusern).
- Der sehr hohe Viskositätsindex von **EQUIVIS XLT** ermöglicht den Einsatz in einem weiten Temperaturbereich (Mehrbereichsöle).

EIGENSCHAFTEN

- Sehr gutes Ansprechverhalten der Hydraulik sofort nach dem Start bei extrem tiefen Temperaturen.
- Gute Scherstabilität garantiert auch bei höheren Temperaturen eine ausreichende Viskosität und Schmierfilmdicke.
- Die aschefreie Formulierung ist besonders oxidationsbeständig, verringert die Bildung von Ablagerungen und Verlackung und ermöglicht verlängerte Ölwechselintervalle.
- Sehr guter Verschleiß- und Korrosionsschutz.
- Sehr gutes Luftabscheidevermögen.

TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	EQUIVIS XLT		
			15	22	32
Aussehen	visuell	-	klar, blank	klar, blank, rot	klar, blank
Dichte bei 15°C	ISO 3675	g/ml	0,847	0,852	0,854
Viskosität bei 40°C	ISO 3104	mm ² /s	15	22	32
Viskosität bei 100°C	ISO 3104	mm ² /s	5,3	7,5	10,7
Viskosität bei -40°C	ISO 3104	mm ² /s	600	900	1200
Viskositätsindex	ISO 2909	-	348	350	348
Flammpunkt, COC	ISO 2592	°C	110	110	110
Pourpoint	ISO 3016	°C	-57	-54	-51
VKA Verschleiß	DIN 51350/2	mm	0,44	0,44	0,44
FZG Schadenskraftstufe	DIN 51 354/2	Stufe	9	10	10

Es handelt sich um Kennwerte, die im handelsüblichen Rahmen schwanken können. Fachinformationen für Industrie und Autohandel.

Informationen zum sicheren Umgang entnehmen sie dem Sicherheitsdatenblatt auf www.quickfds.com