

TURALIK CX SERIES

TURALIK CX SERIES is Zinc-free high performance hydraulic oil formulated from hydrocracked base oil and selected non zinc anti wear additive.

TURALIK CX SERIES adalah pelumas hidrolis non-zinc berkinerja tinggi yang diformulasikan dari hydrocracked base oil dan aditif anti aus tipe non zinc.

TYPICAL CHARACTERISTICS

Characteristics	Test Method	TURALIK CX 32	TURALIK CX 46	TURALIK CX 68	TURALIK CX 100
ISO Viscosity Grade	-	32	46	68	100
Density at 15 °C, kg/l	ASTM D - 4052	0.8493	0.8557	0.8575	0.8671
Kinematic Viscosity , at 40 °C, cSt	ASTM D - 7279	33.08	44.89	68.00	100.90
	ASTM D - 7279	5.860	7.070	9.53	11.96
Viscosity Index	ASTM D - 2270	121	116	120	108
	ASTM D - 1500	L 0.5	L 0.5	L 0.5	L 0.5
ASTM Colour	ASTM D - 1500	L 0.5	L 0.5	L 0.5	L 0.5
Flash Point, °C	ASTM D - 92	230	242	266	276
Pour Point, °C	ASTM D - 97	-18	-24	-15	-12

PERFORMANCE LEVEL

TURALIK CX SERIES meets below performance level :

- Denison HF-0, HF-1 and HF-2.
- DIN 51524 Part 1, Part 2 (ISO VG 10-150).
- Fives Cincinnati P-68, P-69, P-70 (ISO VG 32-68).
- Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S (ISO VG 22-68).
- ISO 11158 HM.
- ASTM D 6158 HM.

SUPERIORITIES

- Excellent oxidation and thermal stability to extend the oil drain interval and maintain system cleanliness from sludge and deposit.
- Excellent protection against deposit and sludge formation to produce optimum hydraulics performance and cleaner system.
- Excellent anti wear characteristic to provide protection from excessive wear.
- Exhibit excellent filterabilit , air release, foaming prevention and water separation properties.
- Protect hydraulic system from rust and corrosion.

TINGKATAN MUTU

TURALIK CX SERIES memenuhi tingkatan mutu :

- Denison HF-0, HF-1 and HF-2.
- DIN 51524 Part 1, Part 2 (ISO VG 10-150).
- Fives Cincinnati P-68, P-69, P-70 (ISO VG 32-68).
- Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S (ISO VG 22-68).
- ISO 11158 HM.
- ASTM D 6158 HM.

KEUNGGULAN

- Stabilitas thermal dan oksidasi yang sangat baik sehingga memperpanjang masa pakai pelumas dan menjaga kebersihan sistem hidrolis dari sludge dan deposit.
- Perlindungan yang sangat baik terhadap deposit dan sludge untuk menghasilkan kinerja hidrolis dan sistem pembersih yang optimal.
- Karakteristik anti wear yang sangat baik untuk memberikan proteksi dari keausan yang berlebih.
- Kemampuan filterabilit , sifat melepas udara, pencegahan pembentukan busa dan pemisahan terhadap air yang sangat baik.
- Melindungi system hidrolis dari karat dan korosi.