



台益豐股份有限公司

電話: 03-3882288 傳真: 03-3883636
地址: 33554 桃園市大溪區信義路 502 號

特級絕緣油(Supreme Transformer Oil)

系列油品係由高級環烷基飽和烴原油煉製而成之電氣絕緣油。特針對變壓器絕緣油特性開發研製而成。具有高絕緣耐壓、高電阻係數、低功率因素、高度化學穩定性、低黏度、低流動點、不易揮發、油中不含有可侵蝕電機之絕緣物和金屬類之物質及不含其他雜質等特性。

特點：

1. 高電介質強度（耐壓），高電阻係數，低功率因數。
2. 含水量低，耐壓强度高。
3. 抗氧化力強，有效減低油泥（Sludge）之生成。
4. 低黏度，有利循環對流及散熱。
5. 低流動點，於外界氣溫降低時，仍保有良好之流動性。
6. 高閃火點，高安全性，且揮發性低，不易有揮發損耗現象。
7. 不含化學鹽類及其他污物，不會腐蝕變壓器之組件。
8. 不含游離硫份及腐蝕性硫份，不會腐蝕變壓器之銅金屬。
9. 抗乳化能力良好，容易與水份分離。
10. 顏色淺且透明，為化學之中性反應。

適用範圍：

1. 作為變壓器油（Transformer Oil）。
2. 油浴式電器開關，如斷路器（Circuit breakers）、蓄電器（電容器）、電纜等。

以上為產品正常生產狀況下所產生的典型數值，今後每批產品的數據可能會在潤滑油品質標準容許範圍內有所變動，但不影響產品性能。若有任何問題，請與台益豐業務部聯繫