



ISOVOLTINE II-TP

純礦油型絕緣油

用 途

絕緣油

- ISOVOLTINE II-TP 為石蠟基礦物油, 適合變壓器, 可變電阻器與系統斷路器使用.

規 格

國際規格

- IEC 296 classes I and II
- ASTM D 3487 type I
- BS 148 classes I and II
- NF C27-101 I and II

國內規格

- 符合台灣電力公司規格

優 點

- 絕緣性佳
- 黏度低, 可有效冷卻.
- 抗氧化性佳, 可長期使用.
- 閃火點高, 可長期使用.
- 抗乳化性強, 易排除意外進入油中之水份, 提高安全性.
- 不含雜質, 如溶解氣體, 水份或固體異物.

代 表 特 性	試 驗 方 法	單 位	ISOVOLTINE II-TP
比重 (15 °C)	ASTM D 1298	kg/m ³	826
黏度 (40 °C)	ASTM D 445	mm ² /s	8.2
流動點	ASTM D 97	°C	- 42
閃火點 (O.C.)	ASTM D 92	°C	155
電介質強度: 未處理	IEC Pub 156	KV	40
電介質強度: 處理後	IEC Pub 156	KV	70

上述技術資料為目前產品檢測結果的平均值。由於可能受生產中有限誤差的影響，本公司保留修改資料的權利。