



Transformer Oil

Dầu cách điện gốc dầu khoáng, không chứa chất ức chế.

CÔNG DỤNG

- TOTAL TRANSFORMER OIL là loại dầu gốc khoáng không chứa chất ức chế dùng cho máy biến thế, biến trở và các bộ ngắt dòng.

TIÊU CHUẨN KỸ THUẬT

- IEC 60296(11.2003)
- ASTM D 3487 loại I
- HN 27 -02 cấp I và II
- BS 148 cấp I và II
- NF C27-101
- CEB-NBN 13
- DUTCH KEMA
- ASE /SEI 0124
- NF C 27-300 cat 01

LỢI ĐIỂM CỦA SẢN PHẨM

- Tính năng cách điện cao
- Độ nhớt thấp giúp giải nhiệt tốt
- Khả năng chống oxy hóa rất tốt kéo dài tuổi thọ dầu
- Điểm chớp cháy cao nên tránh được nguy cơ cháy nổ
- Khả năng tách nhũ tốt, đảm bảo tách nước hoàn toàn trong trường hợp dầu bị nhiễm nước
- Hoàn toàn không lẫn tạp chất như khí hòa tan, nước hoặc chất rắn dạng huyền phù.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT	Phương pháp	Đơn vị	TOTAL TRANSFORMER OIL
Tỷ trọng ở 15°C	ISO 3675	Kg/m ³	825
Độ nhớt ở 40°C	ISO 3104	mm ² /s	7.9
Điểm đông đặc	ISO 3016	°C	-40
Điểm chớp cháy cốc kín	ISO 2592	°C	165
Điện thế đánh thủng điện môi : dầu chưa xử lý	IEC 156	KV	40
Điện thế đánh thủng điện môi :dầu sau khi xử lý	IEC 296	KV	70

Những thông số kỹ thuật trên đại diện cho các giá trị trung bình

Bảng Thông số Kỹ thuật
TLV, 20 Sept. 2006