

บางจาก ทราฟเฟอร์เมอ์ ออยล์ II

น้ำมันหม้อแปลงไฟฟ้าคุณภาพสูง



บางจาก ทราฟเฟอร์เมอ์ ออยล์ II เป็นน้ำมันหม้อแปลงไฟฟ้าคุณภาพสูง ผลิตจากน้ำมันพื้นฐาน พาราฟินคุณภาพสูงผสมสารเพิ่มคุณภาพชนิดพิเศษช่วยป้องกันการเกิดการออกซิเดชัน มีคุณสมบัติในการเป็นฉนวนและระบายความร้อน เพื่อรักษาสภาพของหม้อแปลงไฟฟ้าได้ดี

คุณสมบัติเพิ่มเติมอื่น ๆ มีดังนี้

- o ค่าความหนืดและจุดไหลเทต่ำช่วยเพิ่มคุณสมบัติในการระบายความร้อน
- o ค่าฉนวนไฟฟ้าสูงมีคุณสมบัติในการเป็นฉนวนที่ดี
- o จุดวาบไฟสูงให้ความปลอดภัยในการทำงาน
- o ทนความร้อนและการเกิดปฏิกิริยาออกซิเดชันได้ดี
- o ไม่ทำให้ส่วนประกอบในหม้อแปลงไฟฟ้าเสียหาย

ผ่านการทดสอบมาตรฐานต่างๆ

- o IEC 60296:2012 – Inhibited
- o BS 148 Class IA
- o KS C 2301
- o JIS C 2320 Class 1, Class IA, IIA
- o Suitable for the equipments requiring ASTM D 3487 Type II fluid.

การใช้งานของ บางจากทราฟเฟอร์เมอ์ ออยล์ II

o เหมาะสำหรับเครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า สวิตช์ตัดวงจร เครื่องตําานไฟฟ้าสลับและอุปกรณ์

คุณสมบัติทั่วไปของน้ำมัน บางจากทราฟเฟอร์เมอ์ ออยล์ II

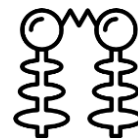
PROPERTIES	METHOD	TRANSFORMER OIL II
Appearance	Visual	Bright&Clear
Density @ 20 °C, g/cm3	ISO 3675/12185	0.826
Kinematic Viscosity @ 40 °C, mm2/s	ISO 3104	7.8
Flash Point (PMCC), °C	ISO 2719	145
Pour Point, °C	ISO 3016	-45
Acidity, mgKOH/g	IEC 62021	<0.01
Water content, ppm	IEC 60814	17
Anti-oxidant Additives, %	IEC 60666	<0.3
Oxidation stability @ 120 °C, 500 hrs		
- Sludge, %wt by mass	IEC 61125 C	0.01
- Total Acidity	IEC 61125 C	0.09
DBV, VDE Electrode (2.50 mm. gap)	IEC 60156	>30
Dielectric Dissipation Factor @90 °C	IEC 60247	<0.001
Corrosive Sulfur	DIN 51353	Non Corrosive

บรรจุภัณฑ์: 208 ลิตร

คุณสมบัติเด่น



เหมาะกับหม้อแปลง
ทุกประเภท



ค่าฉนวนไฟฟ้าสูง



ระบายความร้อนได้ดี