



Transformer Oil Uninhibited

Transformatorolja med effektiva prestanda

Produktbeskrivning

Transformer Oil Uninhibited är en högraffinerad, oinhiberad transformatorolja med effektiva prestanda, goda isolerande egenskaper och tillförlitliga lågtemperaturegenskaper. Den är formulerad med en mineralbasolja som ger god oxidationsstabilitet.

Texaco Transformer Oil uppfyller kraven för oinhiberad olja enligt IEC 60296 Edition 5.0, Type B, TVBU och klarar följande korrosionstester: ASTM D1275; IEC 62535 och DIN 51353.

Kundfördelar

- Goda isolerande egenskaper
- Tillförlitlig funktion i låga temperaturer
- God oxidationsstabilitet möjliggör långa bytesintervall
- Klarar 2006 års test för kopparkorrosion enligt ASTM D 1275B
- Har ingen påverkan på isolatormaterial
- 100% återvinningsbar

Produktegenskaper

- **Goda isolerande egenskaper**
- **Tillförlitlig funktion i låga temperaturer**
- **Långa serviceintervall**
- **100% återvinningsbar**

Utvalda specifikationer inkluderar:

IEC

BS

Tillämpningar

- Transformers Oil Uninhibited används som isolerande olja i transformatorer, frånskiljare, induktorer, kondensatorer, omvandlare och liknande utrustning, även vid låga temperaturer utomhus.
- Den isolerar strömförande delar från varandra och från jord, leder bort värme, förhindrar överslag i brytare och impregnerar isolermaterial.

Godkännanden, prestanda och lämplig användning

Prestanda

Transformers Oil Uninhibited uppfyller kraven enligt:

- IEC 60296 utgåva 5.0 för oinhiberad olja
- BS 148 IIA (1998)

Oljan har visats vara icke-korrosiv enligt CIGRE A2.32.

Typiska data		
Test	Testmetod	Resultat
Hållbarhet: 12 månader från det fyllningsdatum som anges på produktetiketten.		
Utseende	IEC 60296	Klar
Färg	ISO 2049	<0,5
Densitet vid 20 °C	ISO 3675	0,871 kg/dm ³
Flampunkt, PM	ISO 2719	150 °C
Lägsta flytttemperatur	ISO 3016	- 45 °C
Kinematisk viskositet vid 40 °C	ISO 3104	10 mm ² /s
Neutraliseringsvärde (aciditet)	IEC 62021	<0,01 mg KOH/g
Vatteninnehåll	IEC 60814	<20 mg/kg eller ppm
Genomslagsspänning		
– Före behandling	IEC 60156	40–60 kV
– Efter behandling	IEC 60296/60156	>70 kV

Informationen i typiska data utgör inte en specifikation utan är en indikation baserad på nuvarande produktion, den kan påverkas av tillåtna produktionstoleranser. Rätten till ändringar förbehålls. Detta ersätter alla tidigare utgåvor och informationen i dessa.

VN: P2/18122018

Ansvarsfriskrivning Chevron ansvarar inte för några skador eller förluster som orsakas av att produkten används till annat än applikationerna specifikt angivna i något produktdatablad.

Hälsa, säkerhet, förvaring och miljö Baserat på nuvarande tillgänglig information, denna produkt förväntas inte skapa någon negativ hälsoeffekt när den används på avsedd applikation och i enlighet med rekommendationerna i säkerhetsdatabladet. Säkerhetsdatablad erhålles på begäran eller via internet. Produkten ska inte användas till annat än den är avsedd för. Var rädd om miljön och följ gällande regler vid avyttring av använd produkt.

Den officiella versionen av det här innehållet är den engelska versionen. Det här är endast en översättning och Chevron tar inget ansvar för eventuella fel eller tvetydigheter i översättningen. Chevron utfäster heller inga garantier för fullständigheten, noggrannheten eller tillförlitligheten i den här översättningen. Vid eventuella avvikelser eller skillnader mellan den här översättningen och den officiella engelska versionen, är det den engelska versionen som gäller.

A Chevron company product