



# VOLT TR.7

HUILE ISOLANTE POUR APPAREILLAGE ELECTRIQUE A BAIN D'HUILE

## APPLICATIONS

VOLT TR.7 est une huile isolante non-inhibée pour le remplissage de tous appareillages électriques à bain d'huile tel que transformateurs, disjoncteurs, rhéostats, condensateurs.

VOLT TR.7 possède une faible viscosité à basse température ce qui permet un excellent transfert de chaleur.

VOLT TR.7 offre une bonne stabilité à l'oxydation grâce aux inhibiteurs naturels et permet un entretien moins fréquent des transformateurs.

## AVANTAGES

- Excellente stabilité à l'oxydation
- Excellent transfert de chaleur
- Faible viscosité à froid
- Rigidité diélectrique élevée

## PERFORMANCES

VOLT TR.7 répond aux exigences des spécifications suivantes :

Spécification technique EDF HN 27-S-02 de 1984.

Spécification nationale IEC 60296 : 2012

Spécification internationale CEI 60296:3.

## CARACTERISTIQUES

CARACTERISTIQUES	UNITES	METHODES	VALEURS MOYENNES
Masse volumique à 15°C	kg/m <sup>3</sup>	NF T 60-101	868
Viscosité cinématique à 40°C	mm <sup>2</sup> /s	NF T 60-100	10
Viscosité cinématique à -30°C	mm <sup>2</sup> /s	NF T 60-100	1100
Teneur en eau	mg/kg	IEC 60814	<20
Rigidité diélectrique (huile sèche avant traitement)	kv	-	50
Rigidité diélectrique (huile sèche après traitement)	kv	-	>70
Point d'éclair	°C	NFM 07019	150
Point d'écoulement	°C	NF T 60-105	-51

*Les caractéristiques moyennes sont données à titre indicatif*

## HYGIENE, SECURITE ET ENVIRONNEMENT

L'élimination doit être effectuée en conformité avec les règlements en vigueur sur le rejet des huiles usagées.

**A stocker à l'abri des intempéries.**

Notre service technique est à votre disposition pour vous apporter les conseils nécessaires.