

TRANSFORMATEUR

Huile pour isolation électrique



Caractéristiques

- Surpasse les normes de Hydro-Québec et de Ontario Hydro, de même que la norme C-50 de l'Association canadienne de normalisation

Avantages

- Forte résistance diélectrique
- Pureté exceptionnelle assurant une grande durabilité

L'huile isolante de haute qualité pour **TRANSFORMATEUR** est faite d'huiles de base naphthéniques spécialement traitées. Ce produit ne contient pas d'additif pour prévenir l'oxydation, et ce en raison de sa stabilité exceptionnelle; ni acide ni alcaline, cette huile ne s'attaque pas au vernis qui enduit les bobines de transformateur. Sa pureté exceptionnelle lui permet de résister naturellement à la formation de boue et à l'oxydation.

Les fonctions principales de l'huile pour transformateur sont de refroidir les enroulements et d'agir comme isolateur. Pour ce faire, l'huile doit posséder une bonne capacité de transfert de température. De plus, la meilleure stabilité possible permettra des remplacements moins fréquents; un avantage certain puisque plusieurs transformateurs sont installés dans des endroits éloignés. L'huile doit également être neutre, ni acide, ni alcaline, afin de ne pas affecter le vernis des enroulements ou l'isolateur de papier utilisé à l'intérieur des enroulements. La capacité isolante de l'huile diminue rapidement en présence de l'eau, même en très petites quantités. On doit prendre soin de garder les contenants non ouverts bien scellés et d'éviter la contamination de l'huile au moment du remplissage des réservoirs des transformateurs.

L'huile pour **TRANSFORMATEUR** surpasse les normes de Hydro-Québec et de Ontario Hydro, de même que la norme C-50 de l'Association canadienne de normalisation ainsi que celles de importants fabricants tels que la compagnie Générale Électrique et Westinghouse.



Lubricants

TRANSFORMER OIL

Essais types

NOM	TRANSFORMATEUR
GRADE ISO	9
VISCOSITÉ (D-445) cSt @ 40°C cSt @ 100°C	9,0 2,3
INDICE DE VISCOSITÉ	49
POINT D'ÉCOULEMENT (°C) (D-97)	-51
POINT D'ÉCLAIR (°C) (D-92)	144
RIGIDITÉ DIÉLECTRIQUE (D-877) VOLTS	35.000+
DENSITÉ @ 15°C (kg/L)	0,8665

Quantités disponibles

	946mL (1 US quart)	3.78L (1 US gal)	18.9 L Pail (5.0 US gal)	205L Drum (54.2 US gal)	500L Cube (132 US gal)	1000L Cube (264 US gal)	Vrac
TRANSFORMER OIL			F0082340	F0020950			

Consultez votre représentant ou notre site Internet pour les données les plus récentes.



Lubricants

www.irvinglubricants.com