

ISOVOLTINE II



Isolante

Huile minérale pure isolante non inhibée.

UTILISATIONS

Huile isolante

- L'huile **ISOVOLTINE II** est une huile minérale pure non inhibée destinée aux transformateurs, rhéostats et disjoncteurs utilisant les huiles minérales.

SPECIFICATIONS

Spécifications internationales

- CEI 60296 (11. 2003)
- ASTM D 3487 type I
- HN 27 -S-02 classes I et II
- BS 148 classes I et II
- NF C27-101
- CEB - NBN 13
- DUTCH KEMA
- ASE / SEI 0124
- NF C 27-300 cat 01

AVANTAGES

- Pouvoir isolant élevé.
- Faible viscosité pour assurer un refroidissement efficace.
- Très haute résistance à l'oxydation permettant une durée de vie importante.
- Point éclair élevé pour éviter tout risque d'incendie.
- Très bonne démulsiabilité assurant une bonne séparation de l'eau lors de la pollution accidentelle.
- Absence complète d'impureté telle que gaz dissout, eau, substance solide en suspension.

CARACTERISTIQUES TYPES	METHODES	UNITES	ISOVOLTINE II
Masse volumique à 20 °C	ISO 12185	kg/m ³	871
Viscosité à 40 °C	ISO 3104	mm ² /s	10
Point d'écoulement	ISO 3016	°C	- 51
Point éclair p.m. (Vase Clos)	ISO 2592	°C	142
Rigidité diélectrique : huile non traitée	CEI 156	KV	40
Rigidité diélectrique : huile séchée et filtrée	CEI 296	KV	70
Soufre corrosif	ASTM D 1275B	-	PASSE/non corrosif

Les valeurs des caractéristiques figurant dans ce tableau sont des valeurs typiques données à titre indicatif.

TOTAL LUBRIFIANTS
Industrie & Spécialités

12-09-2007 (annule et remplace version du 02-03-2007)

ISOVOLTINE II

1/1



Ce lubrifiant utilisé selon nos recommandations et pour l'application pour laquelle il est prévu ne présente pas de risque particulier.

Une fiche de données de sécurité conforme à la législation en vigueur dans la C.E. est disponible sur www.quick-fds.com et auprès de votre conseiller commercial.