

LUKOIL THERMO OIL

Huile de transfert thermique de haute qualité

Specifications

- Versalis
- ISO 6743-12 (Q)

Description du produit

Huile de transfert thermique de haute qualité pour systèmes fermés à circulation forcée. Basée sur des huiles de base fortement raffinées avec un ensemble d'additifs avancé, améliorant les propriétés antioxydantes.

Application

Destinée à être utilisée dans les chauffe-huiles thermiques et chaudières, les chauffe-air, les thermostats, les générateurs de vapeur, les échangeurs de chaleur à récupération de chaleur et autres circuits de transfert de chaleur industriels et domestiques. Températures de fonctionnement maximales recommandées : 310 °C dans le volume d'huile, 316 °C à la surface des échangeurs de chaleur.

Avantages

INTERVALLE DE VIDANGE PROLONGÉ

Réduit les coûts d'entretien et diminue les temps d'arrêt.

RÉSISTANCE À L'OXYDATION

Maintient les surfaces de chauffage propres et exemptes de boues et de dépôts.

PERFORMANCE FIABLE

Efficacité de transfert de chaleur excellente grâce à une sélection minutieuse des bases d'huile.

Données d'essai typiques

The information given in the typical data does not constitute a specification and can be affected by allowable production tolerances. The right to make modifications is reserved by Lukoil Lubricants Africa S.A.R.L.

Propriétés	Méthode d'essai	Valeur
Densité à 20°C, kg/m ³	ASTM D4052	874
Viscosité cinématique à 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	5.65
Viscosité cinématique à 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	35.9
Point d'écoulement, °C	ASTM D97	-14
Point d'éclair, COC, °C	ASTM D92	225
Corrosion du cuivre (3 h, 100 °C)	ASTM D130	1b

DURÉE DE CONSERVATION ET STOCKAGE

Lorsqu'il est stocké dans son contenant d'origine non-ouvert dans un endroit sec, ce produit peut être conservé pendant au moins 60 mois à compter de sa date de production.

SANTÉ, SÉCURITÉ ET ENVIRONNEMENT

Ce produit ne contient aucune substance toxique. Lors du stockage, du transport et de l'utilisation de ce produit, les règles de sécurité relatives à la manipulation des matières minérales lubrifiantes et les réglementations sur la protection de l'environnement doivent être respectées.

Pour obtenir des informations complémentaires sur l'utilisation des produits LUKOIL, veuillez-vous reporter à la fiche de données de sécurité : <https://lukoil-lubricants.ma>