

# WOLF HEAT TRANSFER OIL ISO 32

14/04/2025  
5070

C'est une huile de transfert de chaleur reposant sur une huile minérale spécifiquement raffinée, dotée d'une exceptionnelle stabilité à l'oxydation et d'une résistance très élevée à la décomposition thermique.

## APPLICATIONS

Cette huile est recommandée pour les systèmes de transfert de chaleur dans les générateurs, dotés de vases d'expansion et d'un débit de circulation propre, où la température maximale de l'huile ne dépasse pas 315 °C. La température maximale du film est de 340 °C.

## FONCTIONNALITÉS

Stabilité à la température: excellente stabilité de la viscosité  
Protection contre l'usure et stabilité à l'oxydation: protection adéquate des systèmes

## SPÉCIFICATIONS

ISO 32 DIN 51522

## CARACTÉRISTIQUES MOYENNES

Test	Méthode	Unité	Résultat moyen
Densité à 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.870
Viscosité cinématique à 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	30.3
Viscosité cinématique à 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	5.4
Indice de viscosité	ASTM D2270		113
A.N. (colorimétrique)	ASTM D974	mg KOH/g	0.01
Point d'écoulement	ASTM D6892	°C	-9
Point d'éclair COC	ASTM D92	°C	208
Densité à 200 °C	ASTM D4052	g/ml	0.746
Densité à 300 °C	ASTM D4052	g/ml	0.680

Nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques générales de nos produits pour permettre à nos clients de bénéficier des évolutions techniques les plus récentes.