



# HAFA

## FICHE TECHNIQUE

# WOMAC SPECIAL CAL 32 ISO VG 32

LUBRIFIANT MINERAL POUR TRANSFERT DE CHALEUR

### APPLICATIONS

WOMAC SPECIAL CAL 32 est une huile minérale de transfert de chaleur destinée à être utilisée dans les systèmes industriels de transfert de chaleur indirect. WOMAC SPECIAL CAL 32 est un fluide caloporeur recommandé dans des installations telles que : chauffage des locaux domestiques et industriels, chauffage par échange de température, procédés de fabrication (dans les cimenteries, papeteries, industries du bois, ...), chauffage des bains thermiques, ....

### AVANTAGES CLIENTS

#### STABILITE THERMIQUE • DEPOTS MINIMISES

- Stabilité remarquable grâce à sa formulation spécifique.
- Longue durée de service grâce à une très faible formation de dépôts d'oxydation et de cokéfaction.
- Evite la formation de vernis grâce à son additivation adaptée.
- Miscible et compatible avec les huiles minérales de même type.

### CARACTERISTIQUES

	Méthode	Unités	Valeurs
Viscosité à 100°C	ASTM D445	mm²/s	5.01
Viscosité à 40°C	ASTM D445	mm²/s	30.5
Viscosité à 10°C	ASTM D445	mm²/s	96
Point de feu	ISO 2592	°C	224
Point d'écoulement	ISO 3016	°C	<-10
Point d'éclair Vase Clos	ISO 2719	°C	210
Point d'éclair Vase ouvert	ISO 2592	°C	202

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

### PRECAUTIONS D'USAGE

*Il est important de suivre régulièrement les caractéristiques de l'huile dont l'évolution est plus significative que les valeurs en elles-mêmes. Sont importants à suivre la viscosité, l'acidité, le point d'éclair, ...*