

AVIA CALO

FLUIDES CALOPORTEURS POUR TRANSMISSION DE CHALEUR DANS DES INSTALLATIONS DE CHAUFFE

PROPRIETES

- Les huiles AVIA CALO sont des fluides spéciaux d'origine pétrolière présentant :
 - Un pouvoir calorifique élevé,
 - Des propriétés anti-oxydantes et anti-corrosives marquées,
 - Une excellente résistance au crakage thermique,
 - Une faible tension de vapeur.
- Ces huiles peuvent assurer un service prolongé sans formation de dépôts.
- Elles ont une grande stabilité dans le temps et ne sont pas toxiques.

UTILISATIONS

- Les huiles AVIA CALO sont utilisées pour la transmission de chaleur dans les installations de chauffe à circuit d'huile :
 - réchauffage de bitume,
 - réchauffage de cuves, de bains, de bacs de cuisson ...,
 - installations de séchage ou toute installation à circuit de chauffe fermé à l'huile.
- Les AVIA CALO assurent des mises en températures rapides et l'obtention d'un rendement maximum en toute sécurité.

CARACTERISTIQUES MOYENNES PRINCIPALES

AVIA CALO		Valeurs typiques
		32
Classe ISO -	VG	32
Viscosité à 100°C -	cSt	6
Index de viscosité		107
Densité à 15°C		0,882
Point de congélation		-36°C
Point d'inflammabilité -	VO	223°C
Début d'ébullition -	PA	310°C

Les renseignements figurant sur le présent document sont donnés de bonne foi ; ils ne sauraient toutefois constituer une garantie contractuelle.

Document N° : AVIA CALO 32-03/F.TECHNIQUES/HUILES INDUSTRIELLES - 07/2012/11155