

**Produit : PETRO CANADA CALFLO AF fluide caloporteur**

**Descriptif :**

Fluide caloporteur de longue durée utilisé dans les systèmes où la résistance à l'oxydation du fluide est cruciale.

**Applications :**

CALFLO AF s'utilise dans les systèmes de transfert de chaleur en phase liquide fonctionnant à des températures globales pouvant atteindre 316 °C en service continu.

Les applications courantes incluent les dispositifs de régulation de température que l'on trouve dans les appareils de moulage et d'extrusion du plastique et de coulage de l'aluminium.

**Avantages :**

Très bonne résistance à l'oxydation

Excellente stabilité face à l'oxydation

Forte diminution de la formation des résidus de carbone et des boues

Le pouvoir lubrifiant naturel du fluide augmente la durée de vie des pompes et des organes en

mouvement.

La faible tension de vapeur du fluide diminue les appoints