



## **SENT 6081-10**

**MINERAL BASED TURBINE EMOTEUR OIL**

**MILITAIRE SSPÉCIFICATION: MIL-PRF-6081E**

### **DESCRIPTION:**

**SENT 6081-10** est un lubrifiant à base d'huile minérale formulé avec des additifs modernes pour fournir une protection contre l'oxydation et la corrosion ainsi qu'une fluidité à basse température.

### **APPLICATION:**

**SENT 6081-10** est recommandé pour la lubrification des composants des moteurs à turbine à gaz et comme fluide de rinçage et de conservation pour les circuits de carburant des moteurs. Sa fluidité à basse température assure un fonctionnement efficace dans une large plage de températures de fonctionnement dans les turbines à grande vitesse ainsi que les moteurs à turbine à gaz.

### **EMBALLAGE:**

**SENT 6081-10** est disponible en bidons de 1 pinte et de 1 gallon, en seaux de 5 gallons et en barils de 55 gallons. D'autres tailles d'emballage peuvent être disponibles sur demande spéciale.

### **CARACTÉRISTIQUES:**

**SENT 6081-10** répond à toutes les exigences et est qualifié selon les spécifications militaires MIL-PRF-6081E.



**Sentinel Lubricants Inc.**

7300 St-Jacques, Montreal, Quebec, Canada H4B 1W1  
Tel.: 514-483-6500 / 1-800-361-2517 Fax: 514-483-3284  
E-mail: [sentinel@sentinelcanada.com](mailto:sentinel@sentinelcanada.com)



**SENT 6081-10**

**PROPRIÉTÉS:**

	<b>Caractéristiques</b>	<b>Typique</b>
Point de rupture, oF (COC) Point	270 minutes	290
d'écoulement, oF	- 70 maxi.	- 70
Viscosité @ 37.8oC, (cSt) Viscosité @ -40oC	10 minutes.	10,26 cSt
(cSt) Stabilité de la viscosité, % (3	3000 max.	2808 cSt
heures/-40oF) Indice d'acide total, méq	2,0 max.	0,20
KOH traces de sédiments, ml/200 cc	0,1 max.	0,02
	0,005 maximum	0,001
API de gravité	Signaler	28.2
Corrosion du cuivre @ 100oC, 3 heures	1 max.	1b
Couleur (ASTM)	5,5 max.	1.5

Rév. octobre 2020

