

NATERIA X 405



Olio per motori a gas



NATERIA X 405 è un lubrificante sintetico 100%, a basso tenore in ceneri, per motori a gas operanti in condizioni molto difficili o che richiedano intervalli di cambio olio extra-lunghi.

APPLICAZIONI

Motori a gas ad accensione comandata operanti in condizioni molto difficili

- Lubrificazione di motori a gas di centrali di produzione energia, con o senza cogenerazione, dove il Costruttore richiede un tenore in ceneri compreso tra 0.4 e 0.5 %.
- **NATERIA X 405** è fortemente raccomandato per motori operanti in condizioni di esercizio molto severe laddove gli oli tradizionali non risultano appropriati.

VANTAGGI

Minori fermi macchina, costi di manutenzione ridotti

Maggiore efficienza per le centrali di cogenerazione

- Paragonato ad un olio minerale a basso tenore in ceneri, **NATERIA X 405** permette un consistente aumento degli intervalli di cambio olio. Questo comporta una riduzione dei fermi macchina con conseguente riduzione dei costi di manutenzione.
- L'utilizzo di **NATERIA X 405** permette di ridurre drasticamente i consumi d'olio. Conseguentemente vi è una bassa formazione di depositi sui tubi degli scambiatori di calore. Questo permette di aumentare l'efficienza delle centrali di cogenerazione.

CARATTERISTICHE TIPICHE	METODI	UNITA'	NATERIA X 405
Densità a 15 °C	ISO 3676	kg/m ³	847
Viscosità cinematica a 40 °C	ISO 3104	mm ² /s	94
Viscosità cinematica a 100 °C	ISO 3104	mm ² /s	14
Indice di viscosità	ISO 2909		145
Punto di infiammabilità COC	ISO 2592	°C	215
Punto di scorrimento	ISO 3016	°C	- 35
Ceneri solfatate	ISO 3987	%	0,45
BN	ASTM D 2896	mgKOH/g	5,2

I valori delle caratteristiche indicati nella tabella rappresentano, a titolo indicativo, dei valori tipici.

