



Gli **IP HERZIA Oils** sono prodotti formulati con basi del Gruppo II altamente selezionate e opportunamente additate per fornire elevatissime prestazioni e quindi atti a soddisfare le esigenze, anche le più gravose, di lubrificazione di turbine a vapore, a gas ed idrauliche.

CARATTERISTICHE (VALORI TIPICI)

HERZIA		32	46	68
Viscosità a 40°C	mm ² /s	30	45	64
Viscosità a 100°C	mm ² /s	5,45	7,09	8,93
Indice di viscosità	-	118	116	114
Punto di infiammabilità V.A.	°C	220	230	240
Punto di scorrimento	°C	-15	-15	-15
Massa volumica a 15°C	kg/l	0,850	0,856	0,861

PROPRIETA' E PRESTAZIONI

- L'alto indice di viscosità degli **IP HERZIA Oils** ha l'effetto di contenere in intervalli ristretti le variazioni della viscosità dell'olio al variare della temperatura e pertanto assicura un'ottima lubrificazione anche ad alte temperature di esercizio.
- Gli **IP HERZIA Oils** sono caratterizzati da un'altissima resistenza all'ossidazione ed all'invecchiamento, per cui possono essere mantenuti in esercizio per lungo tempo poiché non danno luogo alla formazione di morchie e depositi. Infatti la durata del TOST (Turbine oil stability test) è superiore alle 4000 ore.
- Le proprietà anticorrosive ed antiruggine contribuiscono efficacemente alla protezione e conservazione degli organi lubrificati, del circuito, dei serbatoi, dei refrigeratori, ecc.
- I prodotti sono dotati di ottime caratteristiche di demulsività, non formano emulsioni e si separano rapidamente e completamente dall'acqua, e garantiscono la continuità e l'omogeneità del velo lubrificante cui è affidata la funzione di ridurre al minimo attrito ed usura.

SPECIFICHE

Gli **IP HERZIA Oils** superano le esigenze previste dalle seguenti classificazioni e specifiche:

- ISO 6743/5
- ISO -L-TSA /-TGA /THA
- ISO 8068
- ASTM D 4304 type I
- BS 489:1999
- CEI 10-8 (1994)
- DIN 51515-1 L-TD