



# Scheda Prodotto

## IP PONTIAX HD-DB

Lubrificante per trasmissioni dotato di elevate proprietà E.P. (Estreme Pressioni) adatto per accoppiamenti ipoidi e in genere per ingranaggi molto caricati.

### CARATTERISTICHE (VALORI TIPICI)

#### PONTIAX HD-DB

Gradazione SAE (J 306)			85W-90
Densità a 15/4°C	ASTM D 1298	kg/l	0.905
Viscosità a 100°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	16.5
Viscosità a 40°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	180
Viscosità a -12°C	ASTM D 2983	mPa.s	130000
Indice di viscosità	ASTM D 2270	-	95
Punto di infiammabilità V.A.	ASTM D 92	°C	205
Punto di scorrimento	ASTM D 97	°C	-21

### PROPRIETA' E PRESTAZIONI

**IP PONTIAX HD-DB** possiede:

- buone proprietà antiossidanti che prolungano la durata in esercizio;
- basso punto di scorrimento e pertanto buona scorrevolezza a freddo;
- elevatissime proprietà EP che assicurano una buona lubrificazione anche in condizioni di carico estremo;
- resistenza alla formazione di schiuma.

### APPLICAZIONI

**IP PONTIAX HD-DB** è idoneo alla lubrificazione dei cambi, differenziali, scatole guida, riduttori, prese di forza, ecc.  
**IP PONTIAX HD-DB** è approvato per la lubrificazione dei differenziali delle vetture e dei veicoli Mercedes.

### SPECIFICHE ED APPROVAZIONI

**IP PONTIAX HD-DB** soddisfa le seguenti specifiche e classificazioni:

- API GL-5
- MERCEDES BENZ 235.0