



# IP Pontiax HD

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

## CARATTERISTICHE (VALORI TIPICI)

### Pontiax HD

<u>Gradazione SAE (J 306)</u>			<b>80W-90</b>	<b>85W-140</b>
Densità a 15/4°C	ASTM D 4052	°C	0.902	0.906
Viscosità a 100°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	17	25
Viscosità a 40°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	144	330
Indice di viscosità	ASTM D 2270	-	104	95
Punto di infiammabilità V.A.	ASTM D 92	°C	210	220
Punto di scorrimento	ASTM D 97	°C	-21	-15

(I valori analitici riportati in questa scheda tecnica informativa, sono relativi alle normali tolleranze di produzione e non costituiscono una specifica, possono essere variati anche senza preavviso)

## PROPRIETA' E PRESTAZIONI

**IP Pontiax HD** possiede:

- buone proprietà antiossidanti e quindi lunga durata in esercizio;
- elevato indice di viscosità e pertanto adeguati valori di viscosità alle basse ed alle alte temperature;
- basso punto di scorrimento e pertanto buona scorrevolezza a freddo;
- ottime proprietà anticorrosione ed antiusura;
- elevatissime proprietà EP che assicurano una buona lubrificazione anche in condizioni di carico estremo;
- resistenza alla formazione di schiuma.

## APPLICAZIONI

**IP Pontiax HD** è idoneo alla lubrificazione di cambi, differenziali, scatole guida, riduttori e prese di forza per i quali sia prescritto un olio con caratteristiche EP.

## SPECIFICHE ED APPROVAZIONI

**IP Pontiax HD** supera le seguenti specifiche e classificazioni:

- A.P.I. GL-5
- ZF TE-ML 05A, 07A, 12E, 16B, C, D, 17B, 19B, 21A
- MAN 342 Type M-2
- Scania STO 1:0



Gli stabilimenti di produzione e confezionamento e la commercializzazione dei prodotti lubrificanti del **api anonima petroli italiana S.p.A.** operano con il Sistema di Qualità conforme alla Norma: **UNI EN ISO 9001: 2008**, certificato da Bureau Veritas .

Le informazioni riportate nella presente Scheda Tecnica, sono redatte al meglio delle conoscenze del fornitore alla data della revisione. Esse hanno carattere puramente informativo e presuppongono un corretto uso tecnologico del prodotto. Non impegnano in alcun modo la responsabilità della società di danni eventuali, risultanti dall'uso non corretto del prodotto. L'utilizzatore ha l'obbligo di valutare ed utilizzare il prodotto sopra descritto, in modo sicuro e conformemente a tutte le leggi e/o regolamenti in vigore.

Questo prodotto non deve essere utilizzato in applicazioni diverse da quella prevista in questa scheda.

Sulla base delle informazioni disponibili, questo prodotto non produce effetti dannosi per la salute se impiegato per l'uso previsto e seguendo le informazioni/raccomandazioni descritte nella "**Scheda Dati di Sicurezza**" disponibile presso la ns. Rete Commerciale.

Smaltire il prodotto esausto e l'imballo vuoto secondo la normativa vigente.