



IP Pontiax LS

Lubrificante per trasmissioni dotato di elevate proprietà E.P. (Estreme Pressioni) e anti stick-slip che lo rendono idoneo agli accoppiamenti ipoidi ed in genere gli ingranaggi soggetti a carichi elevati o con forte scorrimento tra i denti.

CARATTERISTICHE (VALORI TIPICI)

Pontiax LS			85W-90
Densità a 15 °C	ASTM D 4052	kg/l	0.895
Viscosità a 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	13.5 – 18.5
Viscosità a 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	200
Viscosità a -12 °C	ASTM D 2983	mPa s	< 150.000
Indice di viscosità	ASTM D 2270	-	100
Punto di infiammabilità V.A.	ASTM D 92	°C	> 230
Punto di scorrimento	ASTM D 97	°C	< -15

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

PROPRIETA' E PRESTAZIONI

IP Pontiax LS possiede:

- elevate proprietà antiossidanti che garantiscono una lunga durata in esercizio;
- basso punto di scorrimento e pertanto buona scorrevolezza a freddo;
- eccellenti proprietà EP ed anti stick-slip che assicurano una buona lubrificazione anche in condizioni operative estremamente severe.

APPLICAZIONI

IP Pontiax LS è particolarmente adatto alla lubrificazione dei differenziali auto-bloccanti impiegati nelle vetture sportive e da competizione, nei fuoristrada, nei veicoli commerciali e movimento terra.

IP Pontiax LS soddisfa i requisiti ZF per l'impiego nei differenziali autobloccanti per autovetture e veicoli commerciali.

SPECIFICHE ED APPROVAZIONI

IP Pontiax LS supera le seguenti specifiche e classificazioni:

- API GL-5
- ZF TE-ML 05A/07A/12E/16B-C-D/17B/19B/21A
- MIL-L-2105 D
- MAN 342 M2
- Volvo 1273.10

Inoltre è formulato secondo le indicazioni delle specifiche ZF TE-ML 05C/12C/16E/21C

Lo Stabilimento di produzione e confezionamento lubrificanti **italiana petroli S.p.A.** sito in Savona opera con un Sistema di gestione della Qualità conforme alla Norma: **UNI EN ISO 9001**.

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 per 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 conforme 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 informativa in materia di sicurezza**" disponibile presso la ns. rete Commerciale.

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

italiana petroli SpA - Rev.n°4 del 08/03/2021 - Annulla la Rev.n°3 del 16/05/2018