



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

| <u>Gradazione SAE J306</u> | | | 80W-90 |
|------------------------------|-------------|--------------------|---------------|
| Densità a 15/4°C | ASTM D 4052 | kg/l | 0.905 |
| Viscosità a 100°C | ASTM D 445 | mm ² /s | 17.5 |
| Viscosità a 40°C | ASTM D 445 | mm ² /s | 200 |
| Viscosità a -12°C | ASTM D 2983 | mPa.s | 120000 |
| Indice di viscosità | ASTM D 2270 | - | 100 |
| Punto di infiammabilità V.A. | ASTM D 92 | °C | 215 |
| Punto di scorrimento | ASTM D 97 | °C | -24 |

PROPRIETA' E PRESTAZIONI

IP Pontiax LS possiede:

- elevate proprietà antiossidanti e quindi lunga durata in esercizio;
- basso punto di scorrimento e pertanto buona scorrevolezza a freddo;
- elevatissime 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 è approvato dalla 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
- U.S.A Department of the Army MIL-L-2105 D
- MAN 342 M2
- Scania STO 1:0
- SAE J2360
- Volvo 1273.10

Lo Stabilimento di produzione e confezionamento lubrificanti dell'**api anonima petroli italiana S.p.A.** sito in Roma, opera 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 informativa in materia di sicurezza**" disponibile presso la ns. rete Commerciale. Smaltire il prodotto esausto e l'imballo vuoto secondo la normativa vigente.

api anonima petroli italiana spa/SL/ST/I2440 - Rev.n°2 del 11/03/2016 - Annulla la Rev.n°1 del 03/06/2012