

IP Sintiax Exclusive 507

DESCRIZIONE

Lubrificante per motori di nuova generazione, totalmente sintetico, con caratteristiche di "Fuel Economy" ad elevatissime prestazioni e per lunghi intervalli "Longlife" di cambio olio, previsti dai Costruttori europei. Formulato espressamente per consentire il massimo rendimento nelle sofisticate motorizzazioni benzina o diesel che equipaggiano le autovetture berline e sportive dell'ultimissima generazione.

L'IP Sintiax Exclusive 507 5W-30 è formulato con selezionate basi sintetiche ed una nuovissima tipologia di additivazione con basso contenuto di fosforo e zolfo, per migliorare, prolungare la vita e mantenere a lungo l'efficienza dei catalizzatori dei motori a benzina. Il modernissimo pacchetto di additivi impiegato nella formulazione, a basso tenore di ceneri (Low SAPS) è in grado di conferire al prodotto il più elevato standard di qualità disponibile, assicurando un elevato livello di protezione e di prestazioni del motore, nonché la completa compatibilità con i filtri per il particolato delle motorizzazioni a gasolio.

PROPRIETA' DEL PRODOTTO

La specifica formulazione del prodotto, sviluppata con un modificatore del coefficiente di attrito estremamente basso (riduzione degli attriti interni) consente al motore di sviluppare la massima efficienza in termini di erogazione di potenza.

La gradazione SAE 5W-30 del lubrificante, garantisce una elevata protezione ed una lubrificazione ottimale del motore alle basse temperature, infatti le sue eccezionali doti di fluidità e pompabilità, permettono formare su tutte le superfici interne ed immediatamente dopo l'avvio del motore, un film di lubrificante che riduce gli attriti e limita l'usura delle parti meccaniche in movimento, allungando la durata del motore stesso. Inoltre la sua estrema fluidità a freddo, facilita l'avviamento del motore anche in condizioni di bassissime temperature ambientali.

La prestazione "Fuel Economy" fornita dalle caratteristiche antifrizionali del prodotto che assicurano un significativo minor consumo di carburante ed una notevole riduzione delle emissioni durante l'intero periodo dell'olio in esercizio.

Il miglioratore dell'Indice di Viscosità con cui è formulato il lubrificante è di avanzata tecnologia, molto stabile alle sollecitazioni di taglio, per garantire la massima stabilità termica della viscosità in un ampio intervallo di temperature, assicurando una perfetta lubrificazione sia alle basse che alle alte temperature di servizio e nelle condizioni di guida più severe, sia in percorsi urbani (Stop and go) che extraurbani alle alte velocità.

L'innovativo pacchetto di additivi impiegato nella formulazione del prodotto, garantisce una efficace protezione dall'usura e dalla corrosione per tutto il lungo periodo dell'intervallo di cambio ed una estrema pulizia interna del motore in ogni condizione di guida, nel ciclo urbano e nell'extraurbano ad alta velocità.

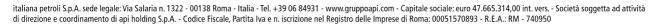
Il basso contenuto di ceneri, di fosforo e zolfo (Low SAPS - Sulfated Ash, Phosphorus and Sulfur - Basso contenuto di ceneri solfatate, fosforo, zolfo) riduce al minimo i depositi di ceneri, evitando l'intasamento dei filtri a particelle, aiutando a prolungare la vita ed a mantenere alta l'efficienza dei catalizzatori, per cui è pienamente compatibile con i filtri attivi antiparticolato e con gli altri sistemi di post-trattamento dei gas di scarico.

La bassa volatilità del lubrificante, proprietà intrinseca dovuta alla qualità della base sintetica utilizzata nella formulazione del prodotto, consente minimi consumi di lubrificante conservando più a lungo le caratteristiche peculiari di protezione interna del motore, riducendo i tempi ed i costi di manutenzione.

APPLICAZIONI

L'IP Sintiax Exclusive 507 5W-30 è specifico per la lubrificazione di:

- Motori di autovetture alimentati a benzina, aspirati e turbocompressi, ad iniezione Multipoints (MPI) o nei recenti motori ad
 iniezione diretta (VW-FSI) di benzina, con prolungati intervalli di cambio olio/manutenzione (dotati di controllo elettronico
 intervallo di sostituzione con sistema Longlife (WIV) identificato con la sigla: QG1) e di convertitori catalitici (catalizzatori).
- Autovetture con motori diesel ad iniezione diretta, con sistemi "Common Rail" o con "Pompa-iniettore PD" con prolungati intervalli di cambio olio/manutenzione (dotati di controllo elettronico intervallo di sostituzione con sistema Longlife (WIV) identificato con la sigla: QG1) con o senza i sistemi di filtrazione del particolato (FAP/DPF).





(Da non utilizzare su motori diesel: 5L, V10 TDI PD con o senza DPF per i quali devono essere impiegati solo lubrificanti con specifica: VW 503.00/506.00/506.01)

(Da non utilizzare su motori diesel iniettore pompa a 3 o 4 cilindri, senza DPF, per i quali devono essere impiegati solo lubrificanti con specifica: VW 505.01-2005/07> IP Sintiax Exclusive 505)

- Autovetture con motori benzina, diesel, GPL e metano recenti, con prescrizione di oli SAE 5W-30.

SPECIFICHE

L'IP Sintiax Exclusive 507 5W-30 supera le più severe specifiche dei principali enti internazionali:

- API SP/CF
- ACEA C3

Supera ampiamente le specifiche motoristiche emesse dai seguenti Costruttori:

- Volkswagen VW 504.00 (motori benzina)
- Volkswagen VW 507.00 (motori diesel)
- MB 229.52/51/31
- BMW LL 04
- Porsche C30
- OV0401547

INTERVALLO DI CAMBIO OLIO

Secondo le indicazioni del Costruttore.

CARATTERISTICHE (VALORI TIPICI)

Caratteristiche	Metodo	Valore
Gradazione SAE J300		5W-30
Densità a 15°C, Kg/lt.	ASTM D 4052	0,850
Viscosità cinematica a 40°C, mm²/s	ASTM D 445	65,0
Viscosità cinematica a 100°C, mm²/s	ASTM D 445	11,0
Indice di viscosità	ASTM D 2270	175
Infiammabilità C.O.C. °C	ASTM D 92	220
Punto di scorrimento, °C	ASTM D 97	- 33
Total Base Number, mg KOH/g	ASTM D 2896	8,0
Ceneri solfatate, %p	ASTM D 874	0,7

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

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.