



TOTAL

TOTAL QUARTZ INEO LONG LIFE 0W-20

Lubrificante per motori

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

VEICOLI LEGGERI



NORME INTERNAZIONALI

- ✓ ACEA C5

OLIO MOTORE BENZINA E DIESEL

SAE 0W-20

COMPLETAMENTE SINTETICO

BASSO CENERI E RISPARMIO DI CARBURANTE

OMOLOGAZIONI COSTRUTTORI*

- ✓ VOLKSWAGEN VW 508.00/509.00
- ✓ PORSCHE C20

DESCRIZIONE

Ai nostri giorni i motori sono sottoposti a temperature e pressioni di funzionamento molto elevate. Questa condizione accelera l'ossidazione dell'olio e destabilizza la sua struttura molecolare, aumentano gli attriti e la formazione di morchie.

TOTAL QUARTZ INEO LONG LIFE 0W-20 con ART (Age Resistance Technology) è una formula di punta, che rafforza le proprietà anti-ossidanti dell'olio e offre così la massima protezione contro la formazione di morchie e l'usura del motore.

TOTAL QUARTZ con ART,
Per un motore più giovane, più a lungo.

APPLICAZIONI

TOTAL QUARTZ INEO LONG LIFE 0W-20 con ART è un olio motore completamente sintetico formulato per rispondere alle più recenti norme ACEA e alle esigenze tecniche più rigorose dei costruttori di automobili. Eccellente protezione contro l'usura, lunga durata e una prestazione eccezionale riguardo il risparmio di carburante; garantisce ottimale protezione dei sistemi contro le emissioni dei motori sia benzina che diesel. Idoneo per i più recenti motori che necessitano di un lubrificante con viscosità SAE 0W-20. TOTAL QUARTZ INEO LONG LIFE 0W-20 è particolarmente raccomandato per i veicoli del gruppo VW che richiedono un lubrificante con specifica VW 508.00/509.00.

*fare riferimento al libretto di manutenzione del veicolo.

VANTAGGI PER IL CLIENTE

- **Riduzione dell'impatto ambientale:**
TOTAL QUARTZ INEO LONG LIFE 0W-20 riduce i depositi nel motore e assicura un ottimale funzionamento dei filtri anti-particolato (FAP) diesel e delle marmitte catalitiche benzina, permettendo di ridurre le emissioni di NOx, CO₂, CO e di polveri. Esso rispetta le norme EURO VI relative alle emissioni inquinanti
- **Protezione ottimale del motore:** Assicura una protezione del motore ineguagliabile in tutte le condizioni di guida, velocità del motore, temperature o stili di guida.
- **Riduzione dei costi di funzionamento e dei consumi di carburante :** Grazie alle sue proprietà anti-atrito, TOTAL QUARTZ INEO LONG LIFE 0W-20 migliora in modo consistente il rendimento energetico.
- **Prestazione di accensione a freddo:** eccellente protezione del motore alla partenza.
- **Pulizia del motore:** riduce lo sporco del motore al fine di ottimizzare le prestazioni.

CARATTERISTICHE*

Test	Misura	Metodo	Risultato
Grado di viscosità	-	SAE J300	0W-20
Viscosità cinematica a 40°C	mm ² /s	ASTM D445	40
Viscosità cinematica a 100°C	mm ² /s	ASTM D445	8,1
Indice di viscosità	-	ASTM D2270	183
PM	°C	ASTM D92	230
Scorrimento	°C	ASTM D97	-66
Densità a 15°C	kg/m ³	ASTM D1298	836,6

* Le caratteristiche indicate sono ottenute con una soglia di tolleranza abituale in produzione e non vanno considerate come valori di specifica..

RACCOMANDAZIONI PER L'USO

Prima di utilizzare il prodotto è importante consultare il manuale di uso e manutenzione del veicolo: il cambio del lubrificante va effettuato rispettando la prescrizione del costruttore.

Il lubrificante non deve essere conservato a una temperatura superiore a 60°C; va evitata l'esposizione e all'irraggiamento solare diretto, al freddo intenso o a forti variazioni di temperatura.

L'immagazzinamento degli imballi è preferibile al riparo dalle intemperie. In caso contrario, i fusti devono essere posti orizzontalmente, per evitare l'eventuale contaminazione dovuta all'acqua, così come la cancellazione dell'etichetta del prodotto.

SALUTE, SICUREZZA E AMBIENTE

Sulla base delle informazioni tossicologiche disponibili, questo prodotto non provoca effetti dannosi alla salute quando è applicato per l'uso previsto e conformemente alle raccomandazioni fornite dalla scheda di sicurezza. Essa è disponibile su richiesta al vostro referente commerciale locale.

Questo prodotto non può essere utilizzato per applicazioni diverse da quelle per le quali è destinato.

In caso di smaltimento del prodotto usato, proteggete l'ambiente nel rispetto delle norme locali

TOTAL LUBRIFIANTS – Immeuble Spazio
562, avenue du Parc de l'île
92029 Nanterre cedex
France

TOTAL QUARTZ INEO LONG LIFE 0W-20
aggiornamento: 02/2017

