Quartz 9000 5W-40

Olio motore

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

GAMMA VEICOLI LEGGERI

OLIO PER MOTORI DIESEL E BENZINA
SAE 5W-40
TECNOLOGIA SINTETICA AVANZATA

SPECIFICHE INTERNAZIONALI

- ACEA A3/B4
- API SP/CF

OMOLOGAZIONI COSTRUTTORI[1]

- PSA B71 2296
- RENAULT RN 0700/0710
- MB-Approval 229.5
- VW 502.00/505.00
- PORSCHE A40
- Soddisfa i requisiti tecnici di CHRYSLER MS-12991
- Soddisfa i requisiti tecnici di FIAT 9.55535- M2
- Adatto ad applicazioni che richiedono il rispetto della specifica FIAT 9.55535-N2/G2/Z2
  BMW LL-01

[1] Consultare il manuale d'uso del veicolo

TECNOLOGIA

Tecnologia Age-Resistance

Per una protezione eccezionale.

La tecnologia Age-Resistance fornisce una protezione mirata per far fronte alle sfide quotidiane a lungo termine.

La tecnologia Age-Resistance offre una protezione del motore imbattibile. L'esclusiva combinazione di molecole iperattive crea un efficace film di olio.
I motori sono completamente protetti dai fenomeni d'usura ed è garantita una ottimale resistenza all'ossidazione dell'olio anche ad alte temperature.

APPLICAZIONI

Quartz 9000 5W-40 è stato sviluppato per tutti i motori diesel e benzina.
È particolarmente adatto alle motorizzazioni dotate di multivalvola, turbocompressori e iniezione diretta.
È adatto a tutti i veicoli diesel privi di filtro antiparticolato, commercializzati dopo gli anni 2000 (oltre che ai veicoli dotati di motore a benzina senza FAP).
Quartz 9000 5W-40 è adatto alle condizioni di utilizzo più difficili (autostrada, traffico urbano intenso...), in qualsiasi stagione.
Il prodotto è la scelta ottimale per i motori dotati di marmitta catalitica ed è idoneo a tutti i motori che utilizzano carburante senza piombo o GPL.

VANTAGGI PER IL CLIENTE

- Intervalli di cambio olio più lunghi: La resistenza all'ossidazione di questo lubrificante permette di rispettare intervalli di cambio olio più lunghi.
- Protezione delle parti meccaniche: Quartz 9000 5W-40 protegge le parti meccaniche e mantiene tutta la potenza del motore, contribuendo così a evitarne l'invecchiamento.
- Avviamento a freddo più agevole: la fluidità alle basse temperature facilita l'avviamento del motore anche a freddo.
- Pulizia del motore: additivi detergenti e dispersivi specifici.

CARATTERISTICHE[2]

TEST	UNITÀ	METODO DI PROVA	RISULTATO
Grado di viscosità	-	SAE J300	5W-40
Viscosità cinematica a 40 °C	**mm²/s**	ASTM D445	90
Viscosità cinematica a 100 °C	mm²/s	ASTM D445	14.7
Densità a 15 °C	kg/m³	ASTM D1298	855
Indice di viscosità	-	ASTM D2270	172
Punto di scorrimento	°C	ASTM D97	-39
Punto di infiammabilità VA	°C	ASTM D92	230

[2] Le caratteristiche sopra menzionate sono ottenute con una soglia di tolleranza comune in produzione e non possono essere considerate come specifiche.

RACCOMANDAZIONI PER L'USO

Prima di utilizzare il prodotto, leggere il libretto di manutenzione del veicolo. Il cambio dell'olio deve essere effettuato secondo le raccomandazioni del costruttore.

Il prodotto non deve essere conservato a temperature superiori a 60°C. Evitare l'esposizione a luce solare, freddo intenso e forti escursioni termiche. La conservazione degli imballaggi deve avvenire preferibilmente al riparo dalle intemperie. In caso contrario, i fusti devono essere stoccati orizzontalmente per evitare un'eventuale contaminazione da acqua, nonché il deterioramento dell'etichetta del prodotto.

SALUTE, SICUREZZA E AMBIENTE

Sulla base delle informazioni tossicologiche disponibili, questo prodotto non provoca effetti collaterali per la salute, a patto che venga utilizzato per l'applicazione prevista e conformemente alle raccomandazioni fornite nella Scheda di Sicurezza.

La scheda è disponibile su richiesta presso il rivenditore locale e consultabile sul sito https://ms-sds.totalenergies.com.

Il prodotto non deve essere utilizzato per applicazioni diverse da quelle a cui è destinato. Per lo smaltimento dopo l'uso, rispettare l'ambiente e le normative locali.

TotalEnergies

In condizioni di utilizzo normali sono possibili alcune variazioni, che tuttavia non dovrebbero alterare le prestazioni del prodotto previste, indipendentemente dal sito. Le informazioni contenute nel presente documento sono soggette a modifica senza preavviso. I nostri prodotti sono consultabili sul sito www.lubricants.totalenergies.com.