

# Quartz Ineo Long Life 5W-30

## Olio motore

### DATI PRINCIPALI



#### GAMMA VEICOLI LEGGERI

OLIO PER MOTORI DIESEL E BENZINA  
SAE 5W-30

TECNOLOGIA SINTETICA AVANZATA  
LOW SAPS

#### SPECIFICHE INTERNAZIONALI

- ACEA C3
- API SP

#### OMOLOGAZIONI COSTRUTTORI<sup>1</sup>

- VW 504.00/507.00
- BMW LL-04
- MB-Approval 229.52 /51
- PORSCHE C30
- OV 040 1547 D30/G30

<sup>1</sup> 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 denso su tutte le parti del motore interessate. I motori sono completamente protetti da una serie di fattori che vanno dall'usura all'ossidazione dell'olio anche a temperature estreme.



### APPLICAZIONI

Quartz Ineo Long Life 5W-30 è un olio basato su tecnologia di sintesi avanzata Low SAPS, specificamente formulato per rispondere ai requisiti tecnici dei veicoli del Gruppo Volkswagen. Grazie alla sua tecnologia avanzata, consente di ottimizzare il funzionamento dei sistemi anti-inquinamento, come il filtro antiparticolato (FAP).

Quartz Ineo Long Life 5W-30 è adatto a tutti i motori a benzina e diesel, in particolare ai più recenti conformi alla normativa EURO 6 di riduzione delle emissioni inquinanti.

Quartz Ineo Long Life 5W-30 ottimizza il funzionamento dei sistemi anti-inquinamento, in particolare dei filtri antiparticolato (FAP).

Questo olio conferisce al motore una protezione eccellente contro l'usura, assicurando un livello ottimale di pulizia e consentendo l'allungamento degli intervalli di cambio olio.

Quartz Ineo Long Life 5W-30 è conforme ai cicli di manutenzione più rigorosi e alle condizioni di utilizzo più difficili (autostrada, traffico urbano intenso...), in qualsiasi stagione.

## VANTAGGI PER IL CLIENTE

- Maggiore longevità del filtro antiparticolato: potenzia l'azione del FAP e ne prolunga la durata, evitando fenomeni di occlusione precoce (il contenuto di componenti metallici è inferiore a quello di olii basati su tecnologia tradizionale).
- Eccellente resistenza all'ossidazione: Quartz Ineo Long Life 5W-30 assicura una straordinaria durata del motore e rispetta i piani di manutenzione dei costruttori più esigenti, permettendo intervalli di cambio olio molto lunghi, grazie all'eccezionale resistenza all'ossidazione.
- Rispetto dell'ambiente: Assicura il funzionamento ottimale dei sistemi di controllo delle emissioni e una resa elevata del motore.
- Protezione e pulizia ottimale del motore: la presenza di additivi detergenti e di dispersivi specifici assicura una protezione ottimale del motore dall'usura e dalle incrostazioni.

## CARATTERISTICHE<sup>2</sup>

TEST	UNITÀ	METODO DI PROVA	RISULTATO
Grado di viscosità	-	SAE J300	5W-30
Viscosità cinematica a 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	67.1
Viscosità cinematica a 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	11.9
Densità a 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	ASTM D4052	850
Indice di viscosità	-	ASTM D2270	175
Punto di scorrimento	°C	ASTM D97	-42
Punto di infiammabilità VA	°C	ASTM D92	234

<sup>2</sup> 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 Lubrifiants / Ultimo aggiornamento della scheda tecnica: luglio 2024 / Quartz Ineo Long Life 5W-30

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](http://www.lubricants.totalenergies.com).