

SCHEDA TECNICA

EVOLUTION SAE 10W-40

Lubrificante motore PCMO

SPECIFICHE

API SN/CF ACEA A3/B4
MB 229.1 MB 226.5
VW 501.01/505.00
RN 0710 RN 0700
PSA B712295
FIAT 9.55535-G2 FIAT 9.55535-D2

DESCRIZIONE TECNICA

Lubrificante multigrado formulato con basi minerali paraffiniche e additivi sintetici di alta qualità sviluppati per soddisfare le esigenze dei motori a benzina e diesel delle vetture sia di nuova che di vecchia generazione.

La particolare additivazione supplementare BOOSTER a base di solfonato di calcio, incrementa il valore del TBN ed espleta un'attiva funzione neutralizzante degli acidi che vengono a formarsi a seguito della combustione. Garantisce una elevata resistenza all'ossidazione e previene la formazione di morchie, lacche e depositi carboniosi eliminando il fenomeno d'incollamento delle fasce elastiche.

Questa funzione specializzata viene svolta per tutta la vita dell'olio e i benefici di resistenza all'ossidazione, disperdenza, detergenza e allungamento della vita del lubrificante hanno consentito alla linea di lubrificanti EVOLUTION di essere conosciuta, apprezzata e richiesta da tutti gli addetti ai lavori.

Il prodotto è garantito per assicurare la migliore protezione a tutti i regimi e per fornire eccezionali prestazioni in motori benzina e diesel di autovetture e veicoli industriali leggeri che vengono impiegati per utilizzi intensivi di traffico cittadino, per lunghi periodi e in condizioni estreme di temperatura.

L'utilizzo di tale prodotto assicura:

- Massima detergenza;
- Azione neutralizzante degli acidi;
- Massima protezione delle parti meccaniche;
- Nessuna formazione di emulsione o morchie;
- Alta capacità di dissipazione termica;
- Eccellente protezione del circuito e di tutte le parti in gomma;
- Massima stabilità chimica e estensione durata;
- Rispettoso per l'ambiente.

Per ulteriori dettagli, rivolgersi all'ufficio tecnico

SCHEDA TECNICA

EVOLUTION SAE 10W-40

Caratteristiche Tipiche*

Proprietà	Unità	Metodo	Valori Medi
Colore	-	Visivo	Ambra
Aspetto	-	Visivo	limpido
Densità	Kg/dm ³	ASTMD7042	0,858
Viscosità 40°C	cSt	ASTMD445	95,0
Viscosità 100°C	cSt	ASTMD445	14,7
Indice di viscosità	-	ASTMD2270	161
Flash Point	°C	ASTMD92	231
Punto di congelamento	°C	ASTMD97	-29

*i dati sopra riportati sopra riportati si riferiscono a valori medi di produzione

MODALITA' D'USO

Utilizzare secondo le raccomandazioni riportate nel libretto d'uso e manutenzione fornito dal produttore. Conservare il prodotto in luogo fresco e asciutto, al riparo dai raggi diretti del sole e a temperature non superiori ai 60°C.

SICUREZZA E AMBIENTE

Utilizzare in conformità alle raccomandazioni fornite nella Scheda di Sicurezza.
Informazioni aggiuntive su MSDS

TECHNICAL DATA SHEET

EVOLUTION SAE 10W-40

Engine Lubricant PCMO

SPECIFICS

API SN/CF ACEA A3/B4
MB 229.1 MB 226.5
VW 501.01/505.00
RN 0710 RN 0700
PSA B712295
FIAT 9.55535-G2 FIAT 9.55535-D2

TECHNICAL DESCRIPTION

The Multigrade Lubricant has been formulated with paraffinic mineral bases and high-quality synthetic additives. It is designed to meet the needs of both modern and older vehicle gasoline and diesel engines.

The BOOSTER additive package, based on calcium sulfonate, enhances the TBN (Total Base Number) and provides an active acid-neutralising function to counteract acids generated during combustion. It offers high oxidation resistance and prevents the formation of sludge, varnish and carbon deposits, effectively eliminating the risk of piston ring sticking.

This specialised functionality lasts throughout the oil's lifespan, and the benefits of oxidation resistance, dispersancy, detergency, and extended lubricant life have made the EVOLUTION lubricant line a well-known, appreciated, and highly demanded product among industry professionals.

The product is guaranteed to offer the best protection under all operating conditions and deliver outstanding performance in gasoline and diesel engines of passenger cars and light commercial vehicles, particularly for intensive urban traffic use, extended operation, and extreme temperature conditions.

The use of this product ensures:

- Maximum detergency;
- Acid neutralizing function;
- Maximum protection of mechanical components;
- Prevention of sludge or emulsions;
- High thermal dissipation capacity;
- Excellent protection of circuits and all rubber components;
- Maximum chemical stability and extended durability;
- Environmentally friendly performance.

For further details, please contact the technical department.

TECHNICAL DATA SHEET

EVOLUTION SAE 10W-40

Typical characteristics*

Properties	Unit	Method	Average values
Colour	-	Visual	Amber
Appearance	-	Visual	Limpid
Density	Kg/dm ³	ASTMD7042	0,858
Viscosity 40°C	cSt	ASTMD445	95.0
Viscosity 100°C	cSt	ASTMD445	14,7
Viscosity Index	-	ASTMD2270	161
Flash Point	°C	ASTMD92	231
Freezing point	°C	ASTMD97	-29

*the above data represent the average production values.

MODE OF USE

Use in accordance with the recommendations in the user and maintenance manual supplied by the manufacturer. Store in a cool, dry place, protected from direct sunlight and at temperatures not exceeding 60°C (140°F).

SAFETY AND ENVIRONMENT

Use in accordance with the recommendations provided in the Safety Data Sheet. Additional information on MSDS.

SCHEDA TECNICA

EVOLUTION SAE 10W-40

Lubrificante motore PCMO

SPECIFICHE

API SN/CF ACEA A3/B4
MB 229.1 MB 226.5
VW 501.01/505.00
RN 0710 RN 0700
PSA B712295
FIAT 9.55535-G2 FIAT 9.55535-D2

DESCRIZIONE TECNICA

Lubrificante multigrado formulato con basi minerali paraffiniche e additivi sintetici di alta qualità sviluppati per soddisfare le esigenze dei motori a benzina e diesel delle vetture sia di nuova che di vecchia generazione.

La particolare additivazione supplementare BOOSTER a base di solfonato di calcio, incrementa il valore del TBN ed espleta un'attiva funzione neutralizzante degli acidi che vengono a formarsi a seguito della combustione. Garantisce una elevata resistenza all'ossidazione e previene la formazione di morchie, lacche e depositi carboniosi eliminando il fenomeno d'incollamento delle fasce elastiche.

Questa funzione specializzata viene svolta per tutta la vita dell'olio e i benefici di resistenza all'ossidazione, disperdenza, detergenza e allungamento della vita del lubrificante hanno consentito alla linea di lubrificanti EVOLUTION di essere conosciuta, apprezzata e richiesta da tutti gli addetti ai lavori.

Il prodotto è garantito per assicurare la migliore protezione a tutti i regimi e per fornire eccezionali prestazioni in motori benzina e diesel di autovetture e veicoli industriali leggeri che vengono impiegati per utilizzi intensivi di traffico cittadino, per lunghi periodi e in condizioni estreme di temperatura.

L'utilizzo di tale prodotto assicura:

- Massima detergenza;
- Azione neutralizzante degli acidi;
- Massima protezione delle parti meccaniche;
- Nessuna formazione di emulsione o morchie;
- Alta capacità di dissipazione termica;
- Eccellente protezione del circuito e di tutte le parti in gomma;
- Massima stabilità chimica e estensione durata;
- Rispettoso per l'ambiente.

Per ulteriori dettagli, rivolgersi all'ufficio tecnico

SCHEDA TECNICA

EVOLUTION SAE 10W-40

Caratteristiche Tipiche*

Proprietà	Unità	Metodo	Valori Medi
Colore	-	Visivo	Ambra
Aspetto	-	Visivo	limpido
Densità	Kg/dm ³	ASTMD7042	0,858
Viscosità 40°C	cSt	ASTMD445	95.0
Viscosità 100°C	cSt	ASTMD445	14,7
Indice di viscosità	-	ASTMD2270	161
Flash Point	°C	ASTMD92	231
Punto di congelamento	°C	ASTMD97	-29

*i dati sopra riportati sopra riportati si riferiscono a valori medi di produzione

MODALITA' D'USO

Utilizzare secondo le raccomandazioni riportate nel libretto d'uso e manutenzione fornito dal produttore. Conservare il prodotto in luogo fresco e asciutto, al riparo dai raggi diretti del sole e a temperature non superiori ai 60°C.

SICUREZZA E AMBIENTE

Utilizzare in conformità alle raccomandazioni fornite nella Scheda di Sicurezza. Informazioni aggiuntive su MSDS