



SPEED SYNTH 10W40

■ Descrizione

Lubrificante formulato con componenti sintetici e minerali di alto livello qualitativo che, insieme all'avanzato pacchetto di additivi utilizzato, forniscono un prodotto di ultimissima generazione adatto per i più moderni motori benzina e diesel leggeri. I componenti sintetici della formula conferiscono una elevata stabilità chimica e resistenza all'ossidazione termica garantendo ottimi rendimenti del motore.

■ Caratteristiche

- Lubrificante multigrado con base sintetica, resistente agli sforzi di taglio.
- Grazie alla sua bassa viscosità a freddo facilita l'avviamento e la lubrificazione a qualsiasi temperatura.
- Le sue caratteristiche viscosimetriche e la bassa volatilità permettono di realizzare ottimi consumi.
- Stabile termicamente. Si degrada meno rapidamente di un lubrificante convenzionale.
- Il suo potere detergente-disperdente assicura una totale pulizia degli elementi del motore.

■ Livelli qualitativi

- API SL/CF
- MB 229.1

■ Caratteristiche tecniche

	UNITA'	METODO	VALORE
GRADO SAE			10W40
Densità a 15°C	g/ml	ASTM D 4052	0,870
Viscosità a 100°C	cSt	ASTM D 445	14,2
Viscosità a 40°C	cSt	ASTM D 445	92
Viscosidad a -30°C	cP	ASTM D 5293	7000 massimo
Indice di viscosità	-	ASTM D 2270	140 mínimo
Punto infiammabilità, vaso aperto	°C	ASTM D 92	215 mínimo
Punto di congelamento	°C	ASTM D 97	-27
TBN	mg KOH/g	ASTM D 2896	8,0
Taglio Iniettore Bosch	cSt	ASTM D 3945	12,5 mínimo
Viscosità a 100°C dopo taglio			
Volatilità Noack, 1h a 250°C	% in peso	DIN 51581	13 massimo

■ Identificazione dei pericoli

Questo prodotto non è classificato come tossico o pericoloso secondo la vigente legislazione.

■ Manipolazione

Si deve realizzare adottando le minime precauzioni che evitino il contatto prolungato con la pelle. Si raccomanda l'uso di guanti, visori o occhiali per evitare schizzi.

■ Pericoli per la salute e sicurezza

Inalazione: Essendo un prodotto poco volatile, il rischio per inalazione è minimo.
Ingestione: Non provocare il vomito. Somministrare acqua. Sollecitare aiuto medico.
Contatto Pelle: Lavare abbondantemente con acqua e sapone.
Occhi: Lavare abbondantemente con acqua.
Misure generali: Sollecitare intervento medico..

■ Misure di lotta contro l'incendio

Non si richiedono strumenti particolari.
Mezzi di estinzione: Schiume, chimici a secco, CO₂, acqua polverizzata. Non applicare direttamente il getto d'acqua in quanto può provocare la dispersione del prodotto.

■ Precauzioni per il medio ambiente

Pericolo di contaminazione fisica in caso di fuoriuscita (corsi d'acqua, litorali costieri, suolo ecc.) dovuto al suo galleggiamento ed alla consistenza oleosa che può causare danni alla fauna e alla flora con cui viene in contatto. Evitare l'entrata del prodotto nei tombini e scarichi stradali.

Decontaminazione e pulizia: Trattare come una fuoriuscita accidentale di lubrificante. Evitare la dispersione con barriere meccaniche e recuperare con mezzi fisici o chimici.

Salvo altre indicazioni, i valori citati nelle caratteristiche tecniche devono considerarsi come tipici.