

# API-LICENSED SYNTHETIC MOTOR OIL

**ROYAL**  
**PURPLE**  
SYNTHETIC OIL

Protezione - durata - risparmio



Royal Purple è l'unico olio motore con Synerlec™, la pellicola proprietaria sintetica super resistente e scivolosa.

La grande capacità di carico di Synerlec riduce l'usura del motore, compresi anelli, cilindri e cuscinetti.

Synerlec™ è estremamente resistente, aderisce alle superfici del motore e vi resta per fornire una protezione immediata all'avviamento. L'olio motore Royal Purple è così resistente da resistere agli effetti del calore molto al di là degli altri oli. I suoi vantaggi sono dimostrati dai risultati di prove riconosciute dall'industria, che vengono utilizzate come punti di riferimento per comparare le prestazioni degli oli.

## LA TECNOLOGIA SYNERLEC™ FA LA DIFFERENZA!

Gli oli sintetici consentono a Royal Purple di produrre lubrificanti di qualità superiore.

Ma è Synerlec™, l'additivo sintetico Royal Purple che consente di ottenere lubrificanti davvero sorprendenti. Synerlec™: prestazioni al di là del sintetico! Synerlec™ forma una pellicola sintetica resistente e scivolosa su tutte le superfici metalliche. La pellicola migliora in maniera significativa la lubrificazione, aumentando sia lo spessore della pellicola d'olio sia la resistenza della pellicola d'olio.

Entrambi questi fattori contribuiscono a prevenire il contatto metallo - metallo.

Synerlec™ rimuove l'umidità dalle superfici metalliche e protegge tutti i metalli contro ruggine e corrosione. Fortifica inoltre l'olio contro l'azione negativa del calore che ne causa l'ossidazione.

## VANTAGGI PRESTAZIONALI

- Maggiore protezione contro l'usura.
- Maggiore durata dell'olio.
- Ottima protezione contro la corrosione.
- Risparmio di carburante.
- Perfetto abbinamento dei pezzi del motore.
- Approvazione API.
- Compatibile con altri oli motore minerali e sintetici.
- Non danneggia le guarnizioni.
- Raccomandato per tutti i tipi di motori benzina e diesel incluso applicazioni racing.

Gli utilizzatori dell'olio motore Royal Purple hanno personalmente riscontrato prestazioni del motore migliori ed un risparmio nel consumo di carburante. Royal Purple è risultato vincente in gare NASCAR, AMA/CCS, IHRA, NHRA (auto e moto), superbike e IDBA.

I piloti lo hanno indicato come un fattore determinante per la vittoria e per nuovi record mondiali.

Nessun altro olio raggiunge le prestazioni di Royal Purple nelle prove e nel motore.



Renox srl  
Via del Bosco, 12 | 60012 Trecastelli (AN) Italy

 [www.renox.com](http://www.renox.com)  
 [renox@renox.com](mailto:renox@renox.com)

 (+39) 071 7950558  
 (+39) 071 7952727

## PROPRIETÀ TIPICHE

	DW-40	5W-40	50
Specifiche API	SM/CF	SM/CF	SJ
Specifiche ACEA	A3/B3-04	A3/B3-04	
Viscosità D-445			
cSt @ 40°C	79,9	93,7	182
cSt @ 100°C	14,3	15,7	18,6
D-2270 Indice di viscosità	182	179	113
D-4683 HTHS	3,58	3,91	
D-4684 Viscosità di pompaggio			
cP @ -40°C	20.000	-	
cP @ -35°C	-	13.040	
cP @ -30°C	-	-	
cP @ -25°C	-	-	
cP @ -20°C	-	-	
D-92 Punto di infiammabilità °C	241	218	224
D-92 Punto di autoaccensione °C	257	243	
D-2896 Base totale n.			9,7