

# POSIDON

## SEMI- AND FULL SYNTHETIC ENGINE OILS

### Sự miêu tả

Posidon có hai loại là dầu bán tổng hợp: SAE 10W-30 và SAE 10W-40, và tổng hợp toàn phần: SAE 5W-30, SAE 5W-40 và SAE 5W-50. Các loại dầu động cơ công nghệ tổng hợp này đáp ứng các yêu cầu hiện đại của các nhà sản xuất xe du lịch. Posidon đã được thiết kế để mang lại tuổi thọ lâu dài và giảm thiểu sự tích tụ của nó trong bộ tăng áp động cơ để đảm bảo công suất và mô-men xoắn định mức của động cơ.

### Những lợi ích

Sản phẩm ổn định nhiệt và cắt vượt trội, duy trì độ nhớt trong suốt thời gian sử dụng. Sự biến động thấp. Độ nhớt ở nhiệt độ thấp tối ưu giúp khởi động dễ dàng và bôi trơn tức thì trong mọi điều kiện khí hậu. Sản phẩm cũng đáp ứng các thông số kỹ thuật ACEA mới (CCMC cũ).

### Thông số kỹ thuật: 10W-30 and 10W-40

- API SL/CF
- ACEA A3/B3
- MB 229.1
- VW 501.01/505.000



### Thông số kỹ thuật 5W-30, 5W-40 and 5W-50

- API SN/CF
- ACEA A3/B4
- MB 229.1 & 229.3
- VW 502.00/505.00
- Porsche A40 (SAE 5W-40, SAE 5W-50)
- PSA B71 2296/2293 (SAE 5W-40)
- Renault RN 0700/ RN 0710

### Đặc tính kỹ thuật

SAE		5W-30 FULL SYNTHETIC	5W-40 FULL SYNTHETIC	5W-50 FULL SYNTHETIC	10W-30 SEMI SYNTHETIC	10W-40 SEMI SYNTHETIC
Code		LUB002081	LUB002082	LUB002083	LUB002044	LUB002040
Tỉ trọng 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	851	849	854	862	888
Độ nhớt ở 40 °C	cSt	69	89.4	123	76.0	97.0
Độ nhớt ở 100 °C	cSt	11.4	14.7	19.5	11.5	14.2
Độ nhớt ở CCS -30 °C	cP	<6600	<6600	<6600		
Độ nhớt ở CCS -25 °C	cP				<7000	<7000
Chỉ số độ nhớt		159	172	180	150	150
Điểm đông đặc	°C	-39	-39	-39	-36	-36
Điểm chớp cháy C.O.C.	°C	218	222	210	191	201
TNB	mg KOH/g	10.2	10.4	10	7.9	7.9
Nhiệt độ hoạt động	°C	-35/150	-35/150	-35/150	-30/150	-30/150