

# HOJA TECNICA DE PRODUCTOS

## **EL3MENT N7**

ACEITESINTÉTICO MULTIGRADO PREMIUM PARA MOTORES NAFTEROS Y DIESEL LIGEROS

### USOS

Es un aceite para motor de calidad "Premium", el cual está desarrollado para cumplir los más altos . Standards de calidad del lubricante, confiabilidad y protección del motor.  
Esta formulado con bases sintéticas y aditivos de avanzada tecnología.  
Especialmente recomendado para motores nafteros sobrealimentados y multiválvulas.  
Sumamente apto para motores diésel ligeros de mediana cilindrada.

### PROPIEDADES

- Aceite multigrado sintético de alto índice de viscosidad.
- Excelente poder detergente y dispersante.
- Excelente estabilidad térmica y a la oxidación, dando como resultados la reducción de los depósitos y lodos formados en los motores.
- Excelentes propiedades a bajas y altas temperaturas que proporcionan una gran protección en un amplio rango de condiciones de conducción.
- Avanzadas propiedades a baja temperatura para obtener una buena fluidez en el arranque en climas fríos.
- Elevadas propiedades antidesgaste que proporciona una elevada protección al motor.
- Elevada reserva alcalina (TBN) que protege contra las corrosiones provocadas por los ácidos originados en la combustión.

### CARACTERISTICAS

EL3MENT N7	Unidades	Método ASTM	SAE 5w30	SAE 5W40
Densidad a 15°C	g/cm <sup>3</sup>	D-1298	0.854	0.854
Viscosidad @ 100°C	cSt	D-445	11.50	14.50
Indice de viscosidad	-	D-2270	175	175
CCS	cP	D-5293	5900	5900
Punto de inflamación	°C	D-92	220	220
Punto de escurrimiento	°C	D-97	-36	-36
T.B.N.	mg KOH/g	D-2896	10	10

Las características típicas mencionadas representan valores medios.

### CUMPLE NORMAS

API SN/CF

### SATISFACE REQUERIMIENTOS

MB 229.3 - ACEA A3/B4 - VW 502.00 - VW 505.00