

# HOJA TECNICA DE PRODUCTOS

## **EL3MENT D2**

ACEITE PARA MOTORES DIESEL DE VEHICULOS PESADOS DE ULTIMA GENERACION

### USOS

Lubricante de muy alto rendimiento, diseñado especialmente para motores Diesel de vehículos pesados.

Recomendado para motores de aspiración natural o turboalimentados, como así también los más modernos de bajo nivel de emisiones del Tipo Euro III.

### PROPIEDADES

Muy alto nivel de Detergencia y dispersancia, que impide la formación de depósitos y la aglomeración de los hollines de la combustión.

Su excelente fórmula química asegura una protección excepcional contra el pulido de las camisas.

Su sobresaliente estabilidad térmica, asociada a una máxima resistencia a la oxidación reduce la formación de lodos y el incremento de viscosidad.

### CARACTERISTICAS

EL3MENT D2	Unidades	Método ASTM	15W40
Densidad a 15°C	Kg/m <sup>3</sup>	D-1298	883
Viscosidad @ 40°C	cSt	D-445	124
Viscosidad @ 100°C	cSt	D-445	15.80
Indice de viscosidad	-	D-2270	135
Punto de inflamación	°C	D-92	220
Punto de escurrimiento	°C	D-97	-27
T.B.N.	mg KOH/g	D-2896	10.2

Las características típicas mencionadas representan valores medios.

### CUMPLE NORMAS

API: CH4-SJ

### SATISFACE REQUERIMIENTOS:

ACEA E7-12 - MAN M3275-1 - VOLVO VDS-2 - MTU DDC Type 1 - MACK EO-N/EO - Cummins CES 20078 - RENAULT TRUCKS RLD.2 - DETROIT DIESEL DDC 93K215 - CATERPILAR ECF1a