



FICHA TÉCNICA

PEARL OIL DURON GEAR EP 100

100 | 16L

DURON GEAR EP 100 es un aceite EP para engranajes industriales cerrados que requieran ISO VG 100. Su sistema de extrema presión ayuda a proteger los dientes frente a desgaste y rayado bajo carga. La estabilidad a la oxidación favorece la vida del lubricante y el control de depósitos, mientras que la demulsibilidad y protección anticorrosiva contribuyen a un funcionamiento fiable.

MEETS & EXCEEDS

- DIN 51517-3 CLP
 - ISO 12925-1 CKD
- AGMA 9005-F16
 - ISO 6743-6 CKD

TDS - PROPIEDADES TÉCNICAS TÍPICAS

PROPIEDAD	MÉTODO DE ENSAYO	VALOR TÍPICO
Densidad a 15°C	ASTM D4052	0.885 g/cm³
Viscosidad cinemática a 40°C	ASTM D445	100 cSt
Índice de viscosidad	ASTM D2270	Min. 95
Punto de inflamación	ASTM D92	Min. 230 °C
Punto de fluidez	ASTM D97	Max. -25 °C

Los valores típicos son propiedades técnicas indicativas y no constituyen límites de especificación.