

PETRONAS Tutela 300 EP



Aceite lubricante para transmisiones.

DESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN

PETRONAS Tutela 300 EP es un aceite con base mineral conteniendo aditivos EP (extrema presión), para engranajes hipoidales que trabajan bajo condiciones severas, y engranajes en general altamente cargados, especialmente aquellas sujetas a las cargas dinámicas.

PETRONAS Tutela 300 EP es adecuado para uso en cajas de mando convencional y cajas de dirección de autos y camiones. También es indicado para cajas de cambio y transmisión final de maquinaria agrícola y de movimiento tierra.

PETRONAS Tutela 300 EP puede ser utilizado en todas las aplicaciones en los cuales los fabricantes originales de equipos recomiendan un aceite con aditivación EP y clasificación API GL-5. Está disponible en las viscosidades 80W-90 y 85W-140.

ANÁLISIS TÍPICOS

ENSAYO	MÉTODO ^(a)	PETRONAS TUTELA 300 EP 80W-90		PETRONAS TUTELA 300 EP 85W-140	
		ESP. ^(b)	VALOR ^(c)	ESP. ^(b)	VALOR ^(c)
Color	ASTM D1500	Máx. 8,0	3,0	Máx. 8,0	4,5
Aspecto	ASTM D098	Claro	Claro	Claro	Claro
Densidad Relativa 25/4°C, g/cm ³	ASTM D4052	0,8800 – 0.9000	0,8890	0,8900 – 0.9140	0,9100
Viscosidad a 100 °C - cSt	ASTM D7042	13,5 – 18,5	15,5	24,0 – 36,0	29,0
Punto de Inflamación VAC, °C	ASTM D092	Mín. 200	216	Mín. 200	222
Espuma Seq. I, Tendencia	ASTM D892	Máx. 10	0	Máx. 10	0
Espuma Seq. I, Estabilidad	ASTM D892	Máx. 0	0	Máx. 0	0

(a) Método típicamente utilizado en la planta industrial Petronas Lubrificantes Brasil

(b) Especificación.: rango de valores especificados para el método indicado

(c) Valor: resultado típicamente encontrado para el producto en el ensayo

ESPECIFICACIONES

SAE 80W-90, 85W-140; API GL-5

PRESENTACIÓN DISPONIBLE

- Frasco de 1 litro
- Bombona de 20 litros
- Tambor de 200 litros

SALUD Y SEGURIDAD

Para evitar daños al individuo o al medio ambiente, utilice el producto de forma adecuada y siga correctamente las indicaciones del fabricante del equipo. Para mayores informaciones, solicite la "Ficha de Informaciones de Seguridad de Productos Químicos (FISPQ)" a través del e-mail atecnica@br.petronas.com. Visite nuestra página web www.pli-petronas.com.br

Código 76864 – 85W-140

Código 76871 – 80W-90

Las informaciones de este informe se basan en datos disponibles en el momento de su publicación. Nos reservamos el derecho de hacer alteraciones cualquier tiempo, sin previo aviso.
ELABORACIÓN: 06-05-20 REVISIÓN:02 / 17-03-22 Pág.: 1/1

ATENCIÓN: El aceite lubricante después de su uso es un residuo peligroso, pudiendo provocar daños al medio ambiente. Todos los usuarios de lubricantes que generen aceites usados o contaminados deberán almacenarlos y mantenerlos accesibles a la colecta, en envases propios y resistentes a fugas. Estos aceites deberán ser colectados por empresas autorizadas por el órgano competente en su país. El no cumplimiento de estas resoluciones sujeta el infractor a las sanciones previstas en la ley de crímenes ambientales vigentes.