

PETRONAS Tutela Transmission FE GEAR



Lubricante 100% sintético para transmisiones.

DESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN

PETRONAS Tutela TRANSMISSION FE-GEAR es un lubricante sintético conteniendo aditivos EP (extrema presión), antidesgaste, multigrado, formulado para engranajes hipoidales y otros tipos de engranajes con altas solicitudes de carga.

PETRONAS Tutela TRANSMISSION FE-GEAR fue desarrollado para atender a las exigencias de las cajas de cambio mecánicas y automáticas, diferenciales, transmisión final y reductores.

PETRONAS Tutela TRANSMISSION FE-GEAR debido a su característica economía de combustible brinda reducción en el consumo de combustible y la disminución de la emisión de contaminantes.

ANÁLISIS TÍPICOS

ENSAYO	MÉTODO (a)	Especificación (b)	VALOR (c)
Color	ASTM D1500/Visual	Máx. 5,0	4,0
Aspecto	ASTM D098	Claro	Claro
Densidad 15°C - g/cm ³	ASTM D4052	0,8600 – 0,8800	0,8694
Viscosidad a 40 °C - cSt	ASTM D7042	55,0 – 70,0	63,5
Viscosidad a 100 °C - cSt	ASTM D7042	9,0 – 10,0	9,5
Índice de Viscosidad	ASTM D2270	Mín. 110	130
T.B.N., mg KOH/g	ASTM D2896	Mín. 10,0	13,0
Punto de Inflamación C.O.C. - °C	ASTM D092	Mín. 200	228
Punto de Fluidez VAC, °C	ASTM D97	Máx. -40	-40
Espuma	ASTM D892	Máx. 10/0	0/0

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

(b) Esp.: franja de valores especificados para el método indicado

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

ESPECIFICACIONES

SAE 75W-80; API GL-4; ORIGINAL IVECO 18-1807; DAF; EATON EUROPE; MAN 341 TYPE E-3/Z-4; MB 235.4; VOLVO 97305; ZF TE-ML-02 L/08/16K

PRESENTACIÓN DISPONIBLE

- Tambor 200 Litros
- Bombona 20 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 76042

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: 03-06-09 REVISIÓN:04 / 08-02-21 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.