



PETRONAS

Ficha de datos técnicos

Revisada: 2016/07/28 (versión 1.0)

PETRONAS Tutela Grease Zeta 2

APLICACIONES

Grasa lubricante especial con base de óxido especial y litio multiusos ideal para lubricar y proteger todas las piezas mecánicas de los automóviles, vehículos comerciales e industriales ligeros sometidos a la acción debilitante provocada por el agua y, en particular, para juntas de suspensión barras de acomplamiento, juntas de engranaje articuladas, conexión del freno de mano y bisagras de las puertas. El producto es adhesivo, de color blanco y fibroso. Dado que supera los requisitos de calidad de los principales fabricantes europeos, la grasa PETRONAS Tutela ZETA 2 puede utilizarse en vehículos de todas las marcas, tipos y potencia nominal.

Nota: consulte siempre el manual del propietario para comprobar el grado de viscosidad recomendado y las especificaciones para su vehículo concreto.

ESPECIFICACIONES Y APROBACIONES*

Cumple o supera los requisitos	NLGI 2
	FIAT 9.55580 Ref. Contractual Técnica N°F008.I89
	IVECO 18-1810 CLASE IX, Ref. Contractual Técnica N°I008.I89

* Todos los datos técnicos se proporcionan únicamente como referencia.

DATOS FÍSICOS TÍPICOS**

Parámetros	Método	Unidad	Valor típico
Apariencia	Visual	--	Fibroso
Color	Visual	--	Marfil
Penetración Manip (60)	ASTM D 217	Mm/10	290
Penetración Manip (100000)	ASTM D 217	Mm/10	305
Penetración a -20°C	ASTM D 217	Mm/10	180
Punto de gota	ASTM D 566	°C	195
Separación de aceite 30h 100°	ASTM D 6184	%	4
Resistencia al agua	ASTM D 1264	%	-3
Tipo de espesante	--	--	Jabón de litio
Tipo de aceite	--	--	Mineral
Tipo de carga	--	--	Óxidos metálicos

** Los valores típicos son de referencia, no corresponden a una especificación y pueden variar dentro de un rango razonable.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Excelente adhesividad para lubricar las piezas particularmente expuestas a los elementos atmosféricos y para protegerlas contra la oxidación y la corrosión.
- Alta resistencia a la oxidación para prolongar la vida útil de la grasa.
- Elevada resistencia al agua para resistir la acción debilitante causada por el agua.



Salud, seguridad y medio ambiente

Es improbable que este producto presente algún riesgo significativo para la salud y la seguridad si se usa según las recomendaciones. Evite el contacto con la piel. Lave inmediatamente con jabón y agua si toca la piel. No lo vierta en alcantarillas, suelos ni aguas.

Para más información sobre el almacenamiento, manipulación segura y eliminación del producto, consulte la ficha de datos de seguridad del producto o póngase en contacto con nosotros en: www.pli-petronas.com.ar

Nota importante

La palabra PETRONAS, el logotipo de PETRONAS y otras marcas registradas o utilizadas en el presente son marcas registradas o comerciales de PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. ("PLISB"), o sus filiales o grupo de empresas relacionado con licencia, a menos que se indique lo contrario. Los documentos PLI y la información contenida en ellos se consideran exactos en la fecha de impresión. PLISB no ofrece ninguna garantía explícita o implícita sobre su precisión o integridad o información o cualquier transacción realizada. La información contenida en los documentos PLI se basa en pruebas estándares en condiciones de laboratorio y solo se proporciona como orientación. Se aconseja a los usuarios que se aseguren de estar utilizando la última versión de estos documentos PLI. Es responsabilidad de los usuarios evaluar y utilizar los productos de forma segura, valorar su idoneidad para la aplicación prevista y cumplir con todas las leyes y regulaciones aplicables impuestas por las respectivas autoridades locales.

Hay fichas de seguridad disponibles para todos nuestros productos y deben consultarse para conocer la información sobre almacenamiento, manipulación y eliminación segura del producto. Ni PLISB ni sus filiales ni el grupo de empresas relacionado asumirá ninguna responsabilidad por pérdidas o lesiones ni por daños directos, indirectos, especiales, ejemplares, consecuentes o de cualquier otro tipo, ya sea en acción contractual, negligencia u otra acción improcedente, en relación con o como resultado del uso anómalo de los materiales o la información, por incumplimiento de las recomendaciones o por riesgos inherentes a la naturaleza de los materiales o la información. Todos los productos, servicios e información suministrados están supeditados a nuestras condiciones estándares de venta. Le rogamos que se dirija a su representante local para solicitar más información.