

PETRONAS TUTELA AGM

Fluidos para sistemas hidráulicos

PETRONAS Tutela AGM Series son fluidos lubricantes minerales de base parafínica con buena estabilidad a la oxidación, altamente refinados con solventes y especialmente seleccionados para atender todos los equipos donde se requieran fluidos de esta naturaleza.

Formulados con aceites base seleccionados, la serie PETRONAS Tutela AGM proporciona un funcionamiento suave de los sistemas hidráulicos que operan en condiciones de servicio ligero a moderado.

Aplicaciones

PETRONAS Tutela AGM Series son recomendados para uso en:

- Sistemas hidrostáticos de betoneras y básculas;
- Engranajes y cojinetes levemente cargados.

Ocasionalmente ellos también pueden ser utilizados en procesos de fabricación de diversos materiales.

Características y Beneficios

Características	Beneficios
Buena estabilidad oxidativa	Mantiene los niveles de desempeño a temperatura y presión regulares.
Buena resistencia a la formación de espuma y capacidad de liberación de aire.	Mantiene una buena eficiencia del sistema, lo que garantiza un funcionamiento preciso. Protege el sistema de los efectos negativos de la formación de espuma, reduciendo los costes de mantenimiento.

Propiedades Típicas

Características	Método	Especificación	05	10	32	68	100
Densidad Relativa a 15°C	ASTM D 4052	**	0,8400	0,8550	0,8750	0,8850	0,8880
Viscosidad Cinemática a 40°C, cSt	ASTM D 445	±10%	5,000	10,00	32,00	68,00	100,0
Punto de Inflamación, °C	ASTM D 92	**	140	160	200	210	220
TAN, mgKOH/g	ASTM D 664	Máx. 0,50	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Color	ASTM D 1500	Máx. 5,0	L0,5	0,5	1,0	4,0	3,0

PETRONAS TUTELA AGM

Fluidos para sistemas hidráulicos

Salud, Seguridad y Medio Ambiente

Este producto presenta bajo riesgo de salud y seguridad, cuando se utiliza en conformidad con las recomendaciones de aplicación. Mantener fuera del alcance de los niños. Evite el contacto con los ojos y la piel. Lavar inmediatamente con agua y jabón después del contacto con la piel. No ingerir. No desechar a través de tubería de alcantarillado, agua o tierra.

Para obtener detalles adicionales sobre el almacenamiento, la manipulación y la eliminación del producto, consulte FISPQ o póngase en contacto con PETRONAS en: www.pli-petronas.com/br/

Observación importante

La palabra PETRONAS, el logotipo de PETRONAS y otras marcas comerciales y/o marcas comerciales utilizadas en este documento son marcas comerciales o marcas comerciales debidamente registradas y propiedad de PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. ("PLISB"), o sus subsidiarias o compañías del Grupo PETRONAS (a menos que se indique lo contrario). Los Documentos pertenecientes a PLISB y la información contenida en el mismo se consideran válidos a partir de la fecha de su revisión. PLISB no garantiza expresa o implícitamente la exactitud o integridad de la información contenida en el documento en ninguna transacción realizada por terceros. La información del documento plisb proporcionada se basa en pruebas estándar hechas en laboratorio y se proporciona solo como orientación. Se recomienda que los Usuarios tengan la seguridad de que están consultando la última versión de estos Documentos PLISB. Es responsabilidad de los usuarios evaluar y utilizar los productos de forma segura y adecuada al uso previsto, observando todas las leyes y regulaciones aplicables impuestas por las respectivas autoridades locales, para su uso.

Las hojas de datos de seguridad química (FISPQ) están disponibles para todos nuestros productos y deben consultarse solo para obtener información adecuada sobre el almacenamiento, la manipulación y la eliminación del producto. PLISB o sus subsidiarias y compañías del Grupo Petronas no asumirán ninguna responsabilidad por cualquier pérdida o pérdida o pérdida directa, indirecta o de cualquier tipo, ya sea que surja de contratos, negligencia u otra acción ilegal, vinculada o resultante de un uso anormal de materiales y / o información, así como por cualquier negligencia en el cumplimiento de las recomendaciones de los materiales y / o información, o por riesgos inherentes a la naturaleza de los materiales y / o información. Todos los productos, servicios e información proporcionados están bajo nuestras condiciones y estándar de venta. Consulte a cualquiera de nuestros representantes locales si necesita información adicional.