

Ficha de Datos Técnicos

Data de Revisión: 20.04.2021 (BR)

PETRONAS TUTELA GR SG 1

Grasa a base de jabón de litio

PETRONAS Tutela GR SG 1 es una grasa a base de jabón de litio, de amplia aplicación, con propiedades que le aseguran buena adhesión y buena resistencia al lavado por agua, permitiendo su uso en lugares sujetos a contaminación por agua.

PETRONAS Tutela GR SG 1 es adecuada para sistemas de lubricación centralizada por poseer una óptima bombeabilidad.

Aplicaciones

PETRONAS Tutela GR SG 1 es recomendada para uso en:

- sellado de gases de hornos de granulación
- lubricación de paquetes de resortes
- varillas de perforación de sondas
- sistemas centralizados

Características y Beneficios

Características	Beneficios
Buena bombeabilidad	Buena bombeabilidad donde se requiere un rendimiento en baja temperatura
Buena resistencia al lavado por agua	Protege el equipo y proporciona una buena lubricación incluso en presencia de agua
Estabilidad mecánica	Grasa altamente estable cuando se utiliza en la lubricación de rodamientos

Propiedades Típicas

Característica	Método	Especificación	Resultados
Espesante	-	Litio	Litio
Color	Visual	Marrón	Marrón
Penetración Trabajada, mm/10	ASTM D217	310-340	320
Punto de Gota, °C, Mín.	ASTM D2265	Mín. 170	190

Todos los datos técnicos se presentan solo como referencia / La especificación de ventas está disponible a pedido, incluidos los límites de control de calidad.

PETRONAS TUTELA GR SG 1

Grasa a base de jabón de litio

Especificaciones de Performance

- NLGI 1

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/

Observação 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.