FICHA TÉCNICA

# LUBRAX LITH SM 2

## Descripción

Grasa lubricante Multipropósito formulada en base a jabón de Litio y Bisulfuro de Molibdeno (MoS2) lo que le permite mantener la lubricación bajo condiciones de alta fricción y cargas de impacto, reduciendo el desgaste. Disponible en grado NLGI 2.

## Aplicaciones

Recomendada para la lubricación de rodamientos y superficies deslizantes, en aplicaciones en que las piezas móviles se encuentran sometidas bajo la contaminación de abrasivos o que operen en ambientes polvorientos. Es aplicable en cojinetes de deslizamiento, engranajes, articulaciones esféricas, suspensiones de vehículos, ejes ferroviarios, cojinetes de rodamientos, roscas, uniones, trefiladoras, laminadoras, hornos, válvulas, compresores y aparatos de precisión.

## Beneficios

• Grasa Multipropósito para numerosas aplicaciones.

• Resistente al lavado por agua.

• Excelente resistencia al calor, con rangos de temperaturas de trabajo de -5°C a 130°C.

• Grasa con Bisulfuro de Molibdeno (MoS2), conteniendo hasta un 3.3% peso.

• Excelente inhibidor de herrumbre y corrosión lo que le permite proteger las superficies metálicas.

• Excelentes características antidesgaste.

## Seguridad, Medio Ambiente y Salud

Para mayor información sobre seguridad, medio ambiente y salud, favor consultar la “Hoja de Seguridad” del producto, contactando a su representante comercial o llamando al SAC 800 363 776.

LUBRAX® BR PETROBRAS®

FICHA TÉCNICA

## Guía de uso

## Envases disponibles

## Análisis Típicos*

| Lubrax Lith SM-2 | Método ASTM | |
|---|---|---|
| Espesante | | Litio |
| Apariencia | Visual | Gris oscuro |
| Grado, NLGI | - | 2 |
| Penetración trabajada a 60 golpes a 25°C | D-217 | 278 |
| Viscosidad del aceite | | |
| cSt @ 40°C | D-445 | 191 |
| cSt @ 100°C | D-445 | 15,4 |
| Punteo de Goteo, °C | D-2265 | 190 |
| Disulfuro de Molibdeno (MoS2)% en peso | | 3,3% |

* Estos análisis representan los valores típicos de producción y no constituyen límites exactos de las especificaciones.

Marzo 2018

LUBRAX® BR PETROBRAS®