



HOJA DE DATOS TECNICOS

PIAASA AZUL GRASA CHASIS JABON DE CALCIO N° 2

Descripción del Producto

PIAASA AZUL GRASA CHASIS JABÓN DE CALCIO No. 2 CUB 16 KGS es una grasa de uso múltiple, formulada con aceites de alta calidad y espesantes de estearato de calcio, diseñada para lubricación en chasis y componentes expuestos a humedad y agua.

Posee una textura suave y apariencia brillante, con excelente repelencia al agua y buena estabilidad mecánica. Además, su alta adhesividad permite que permanezca más tiempo en las piezas lubricadas, reduciendo la necesidad de reengrase frecuente. Sin embargo, no es estable a altas temperaturas, operando eficientemente hasta 75°C.

Características y Beneficios

- **Buena adhesividad y retención en superficies lubricadas:**

Se mantiene en su lugar, reduciendo el desgaste y prolongando los intervalos de lubricación.

- **Alta resistencia al agua y protección contra la corrosión:**

Ideal para piezas expuestas a humedad, evitando la formación de herrumbre.

- **Buena estabilidad mecánica:**

Mantiene su consistencia en condiciones de operación moderadas.

- **Bombeabilidad eficiente:**

Puede ser aplicada con cualquier tipo de engrasadora.

- **Aditivos antioxidantes y antiherrumbrantes:**

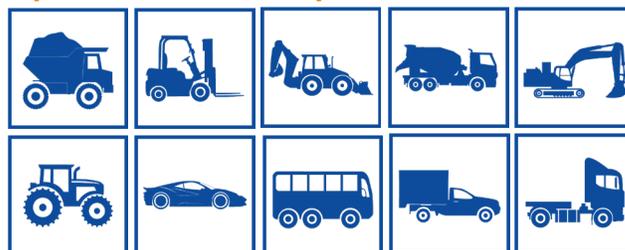
Proporciona mayor protección a los equipos, reduciendo la corrosión y el desgaste prematuro.

- **Coefficiente de fricción optimizado:**

0.022 a 100°F, reduciendo la resistencia en componentes móviles.

- **Disponible en grados de consistencia NLGI 1, 2 y 3.**

Aplicaciones Principales



PIAASA AZUL GRASA CHASIS JABÓN DE CALCIO No. 2 CUB 16 KGS es recomendada para lubricación en condiciones de carga y velocidad moderadas, especialmente en entornos donde haya contacto con agua. Ideal para:

- Chasis y bastidores de camiones.
- Puertas y cortinas corredizas.
- Cojinetes planos y elementos de bombas de agua.
- Grúas y quinta rueda de tractores de remolque.
- Muelles y rieles de puertas y ventanas.
- Elementos mecánicos donde no se requiera grasa de alta temperatura ni extrema presión.



HOJA DE DATOS TECNICOS

Salud, Seguridad y Medioambiente

Salud y Seguridad:

- Cuando se usa correctamente, no representa riesgos significativos para la salud.
- Se recomienda evitar el contacto directo con la piel y utilizar guantes impermeables al manipular aceite usado.
- En caso de contacto, lavar inmediatamente con agua y jabón.

Protección del Medioambiente:

- Deposite el aceite usado en puntos de recolección autorizados.
- No vierta el aceite en desagües, suelos o cuerpos de agua.

Para obtener más información, recomendaciones y aplicaciones del producto, consulte con su asesor PIAASA o en nuestro sitio web www.piaasasayula.com

Características Físicas Típicas

PROPIEDADES	Método	PROPIEDADES	Método
Grado NLGI	2	Punto de goteo, °C	102
Tipo de jabón	CALCIO	Perdida al lavado por agua, %	4
Porcentaje de jabón	17.1	Contenido de agua, %	1.4
Color/Textura	ROJO/ SUAVE	Separación de aceite durante almacenamiento, %	2
Penetración a 60 golpes, 25° C	285	Temperatura de operación, °C	--10 A 75
Estabilidad mecánica, %	5	Temperatura crítica de operación, °C	85

FABRICADO PARA:

PROVEEDORA INDUSTRIAL AGRÍCOLA Y AUTOMOTRIZ SA DE CV
AV. MANUEL ÁVILA CAMACHO OTE NÚMERO 259 SAYULA JALISCO, MÉXICO CP49300

TELS. (342) 421 2346, 422 1701 Y 421 1005

EMAIL: TEMACRAL@PRODIGY.NET.MX

WEB: PIAASASAYULA.COM

