

	FICHA TÉCNICA (GRASA AZUL ALTO IMPACTO)		Código CCF-PI-LI-031
			Fecha Versión Febrero-2018
			Página 1 de 2

GRASA AZUL ALTO IMPACTO

DESCRIPCIÓN

La **GRASA AZUL ALTO IMPACTO** es una grasa de textura suave fabricada a base de jabón de calcio y aceites refinados de baja viscosidad y diseñada para la lubricación de elevadores de cangilones, bombas de agua, picapastos y trapiches, bandas transportadoras y equipos con cojinetes planos que operan en un rango de temperaturas entre -10°C y 70°C.

CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

La formulación de la **GRASA AZUL ALTO IMPACTO** le brinda las siguientes características:



- Resistencia a la acción lavadora del agua y la humedad excesiva.
- Alta estabilidad mecánica.
- Fuerte adherencia en los puntos lubricados formando sellos que impiden la entrada de polvo y mugre.
- Fácil manejo aun a bajas temperaturas.

ESPECIFICACIONES Y APROBACIONES

- Grado NLGI: 2.5

PRESENTACIÓN

- Tambor por 360 Libras.
- Balde Cuñete por 35 Libras.
- Caja de 12 Unidades de Tarrina.
- Caja de 24 unidades.

	FICHA TÉCNICA (GRASA AZUL ALTO IMPACTO)		Código CCF-PI-LI-031
			Fecha Versión Febrero-2018
			Página 2 de 2

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS TÍPICAS

Característica	Método	Unidades	GRASA AZUL ALTO IMPACTO
Apariencia			Azul
Penetración a 25°C (a 60 golpes)	ASTM D217	mm/10	260
Punto de Goteo	ASTM D2265	°C	110
Contenido de Agua	ASTM D95	% peso	0,8
Viscosidad Cinemática @ 40°C	ASTM D445	cSt	80
Separación de Aceite	IP 121	% peso	0,4
Estabilidad Mecánica (Variación de la penetración 10.000 y 60 golpes)	NTC 1731	%	10
Acido Libre	ASTM D664	G ácido oleico/100 g muestra	0,1
Corrosión en Lamina de Cobre	ASTM D4048		1a

Los datos de estas pruebas típicas son valores promedio. Pueden presentarse ligeras variaciones en cada producción respecto a los valores indicados que no afectan el buen desempeño del producto.

RECOMENDACIONES

Salud y seguridad: Es recomendable durante la manipulación del aceite evitar el contacto prolongado o repetitivo con la piel, use guantes. En caso de contacto lave inmediatamente con abundante agua y jabón.

Proteja el ambiente: No contamine los drenajes, suelos o aguas con el aceite, su disposición debe estar de acuerdo a las regulaciones de la autoridad local.

Para mayor información sobre manejo seguro del producto es recomendable seguir las recomendaciones dadas en la “**Ficha de datos de seguridad (Grasas Lubricantes) CCF-PI-LI-41**” de GLOBAL OIL LUBRICANTES S.A.S.