

Es una grasa a base de jabón de Complejo de Litio y aditivos de Extrema Presión (EP). Una compleja combinación de un aceite de alta viscosidad con aditivos azufre-fósforo y mejoradores de adherencia para formar una grasa que puede soportar altas cargas y evitar desgaste o picaduras en las superficies de contacto. El espesante de jabón de complejo de litio asegura una excelente estabilidad térmica y resistencia al agua.

### Propiedades y beneficios:

- Apta para trabajo pesado y presencia de cargas por sus características de extrema presión.
- Excelente protección contra la corrosión y oxidación.
- Resistencia al agua y estabilidad mecánica.
- Desempeño a bajas y altas temperaturas.
- Cualidades antidesgaste y antifricción.

**TIPO DE ESPESANTE** | COMPLEJO DE LITIO Y ADITIVOS EP  
**NGLI** | 2  
**TIPO DE BASE** | MINERAL  
**TEMPERATURA DE TRABAJO** | -10°C a 165°C

**TIPO DE APLICACIÓN** | SISTEMAS DE ALTAS CARGAS, MINERÍA, EQUIPOS PESADOS, QUE OPERAN A CONDICIONES EXTREMAS DE VELOCIDAD, TEMPERATURA, CARGAS Y PRESENCIA DE AGUA.

#### Aplicaciones Recomendadas:

- Componentes de equipo para movimiento de tierra y de material rodante.
- Dragas, palas, excavadoras, camiones y otros equipos rodantes.
- Equipos industriales, automotores, agrícolas y en plantas de producción.
- Cojinetes planos o rodamientos sometidos a trabajo severo.
- Aplicaciones donde se requiera una grasa de propósitos múltiples y temperatura máxima de trabajo: 200°C.

#### Especificaciones de Calidad:

Consistencia NLGI 2  
 Grasa lubricante formulada bajo las especificaciones Norma Técnica Colombiana ICONTEC - NTC 1731.

### Presentaciones Disponibles



**TAMBOR**  
180 Kg



**CUÑETE**  
33 Lb

### GRASA COMPLEJA DE LITIO NLGI 2

ESPECIFICACIONES	Unidad	Método ASTM	Valor Típico*
Grado NGLI	No Aplica	No Aplica	2
Tipo de Jabón	No Aplica	No Aplica	Complejo de Litio
Penetración a 25 °C	mm/10	ASTM D - 217	270
Punto de Goteo	°C	ASTM D - 2265	280
Álcali Libre	g LiOH/100g muestra	ASTM D - 4739	0,1
Corrosión a la lámina de Cobre	Según Table ASTM	ASTM D - 4948	1a
Color	No Aplica	No Aplica	Azul

\*Los resultados de pruebas típicas son valores promedio. Pueden encontrarse variaciones menores dentro de la fabricación normal, cuyas no afectarán el desempeño del producto.



### Seguridad Industrial

Utilice en las aplicaciones para las que está destinado el producto y siga las recomendaciones de la Hoja de Seguridad (MSDS).

Este producto no debe utilizarse para otros propósitos distintos a los recomendados.

Evite el contacto repetido y prolongado de la grasa con la piel.

Manténgase fuera del alcance de los niños.



[www.deltaoil.co](http://www.deltaoil.co)

servicioalcliente@deltaoil.co

PBX: (+ 57 1) 418 16 24

Carrera 124 # 17-94

Bogotá | Colombia