

Es una grasa a base de arcilla de bentonita modificada, de textura suave y pegajosa para servicio altamente exigente; gracias a sus componentes y a su sinergia con el lubricante de alto índice de viscosidad con el cual está elaborada. Tiene características especiales que la hacen apta para uso en condiciones de trabajo a temperaturas extremas.

Propiedades y beneficios:

- Estabilidad mecánica lo que otorga propiedades de no secado ni fluidización en el proceso.
- Desempeño a altas temperaturas, reflejado en su punto de goteo de 300°C.
- Minimiza el deterioro de las piezas lubricadas, evitando la oxidación y corrosión.
- Previene el desgaste por presencia de cargas y presiones.
- Resistencia al agua, excelente comportamiento al lavado gracias a su característica de hidrofobicidad.
- Proporciona capacidad de carga reduciendo la resistencia a la fricción.
- Desempeño en equipos rodantes que operan en condiciones exigentes de velocidad y temperatura.

TIPO DE ESPESANTE | ARCILLA DE BENTONITA MODIFICADA
NLGI | 2
TIPO DE BASE | MINERAL

TIPO DE APLICACIÓN | LUBRICACIÓN DE EQUIPOS INDUSTRIALES DONDE SE REQUIERAN GRASAS RESISTENTES A TEMPERATURAS ELEVADAS.
TEMPERATURA DE TRABAJO | -30°C a 230°C

Aplicaciones Recomendadas:

- Equipos automotrices e industriales donde se requiera una grasa resistente a variaciones extremas de temperatura.
- Rodillos, ejes y bandas transportadoras para procesos de: vidrio, cemento, metalurgia y minería.
- Lubricación de cables de acero, partes o piezas sujetas a altas presiones.
- Ideal para uso industrial en: hornos, secadores, siderurgia y maquinaria para perforación de petróleo.
- El rango de temperatura de operación recomendada es de -30°C a 230°C con intervalos fijos de re lubricación.

Especificaciones de Calidad:

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

Presentaciones Disponibles



TAMBOR
180 Kg



CUÑETE
17 Kg

GRASA BENTONITA NLG

ESPECIFICACIONES	Unidad	Método ASTM	Valor Típico*
Grado NGLI	No Aplica	No Aplica	2
Espesante	No Aplica	No Aplica	Arcilla Modificada
Penetración a 25 °C	mm/10	ASTM D - 217	280
Punto de Goteo	°C	ASTM D - 2265	>300
Color	Color	No Aplica	Blanco

*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
servicioalcliente@deltaoil.co
PBX: (+ 57 1) 418 16 24
Carrera 124 # 17-94
Bogotá | Colombia