

# FICHA TÉCNICA

## BH.SINTE-PRO

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La **BH.SINTE-PRO** es una **grasa sintética a base de bentona** diseñada para entornos donde se requiere **máxima estabilidad térmica, resistencia al agua y alta performance en condiciones extremas**. Su tecnología libre de jabón asegura que no se funda ni pierda consistencia a altas temperaturas, siendo ideal para la industria, minería, automotriz y aplicaciones críticas.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Tipo de producto:

**Grasa sintética espesada con bentona (no jabonosa)**

Consistencia:

**NLGI 2**

Rango de temperatura de trabajo:

**-20 °C a +300 °C**

Punto de goteo:

**Inexistente (grasa sin jabón, no se derrite)**

### PROPIEDADES:

- Excelente resistencia al lavado con agua y vapor
- Propiedades antidesgaste y anticorrosivas
- Compatible con la mayoría de elastómeros y sellos
- Alta estabilidad mecánica en rodamientos y mecanismos sometidos a vibración

### PRESENTACIONES DISPONIBLES:

Pomo, balde y tambor industrial.

## BH.SINTE-PRO

### APLICACIONES RECOMENDADAS:

- Rodamientos de alta velocidad y temperatura
- Motores eléctricos y ventiladores industriales
- Maquinaria minera y petrolera
- Industria metalúrgica y siderúrgica
- Bombas y equipos de proceso expuestos a humedad
- Hornos industriales y sistemas de transporte térmico
- Sistemas de frenos y embragues industriales
- Líneas de producción con exigencias de larga duración

### PREGUNTAS FRECUENTES (FAQs):

¿Hacen factura A y B?

Sí, emitimos ambos tipos de factura.

¿Qué diferencia tiene con una grasa común?

A diferencia de las grasas de litio o calcio, la BH SINTE PRO no se funde a altas temperaturas, lo que la hace más confiable en entornos críticos.

¿Es resistente al agua?

Sí, tiene excelente resistencia al lavado con agua y mantiene la película lubricante incluso con vapor o ambientes húmedos.

¿Cuál es el rango de temperatura de trabajo?

De -20 °C a +300 °C.

Con **BH.SINTE-PRO** obtienes una **grasa sintética premium**, pensada para **entornos de máxima exigencia**, con **garantía de fábrica y rendimiento superior**.