

## GRASA MULTIFUNCIONAL III/IV



**Producto fisiológicamente seguro,  
incoloro y combinación de aditivos.**

Puede ser utilizado en las áreas en las cuáles se procesa o se almacena el alimento. NSF H1<sup>1</sup>

El producto puede estar en contacto con los comestibles.

### Características

- Libre de silicona, resina y ácido.
- Repelente al agua y polvo.
- Apoya la calidad del sellado.
- Grasa incolora multifuncional.
- Trabajo estable y resistente contra la oxidación.
- Con combinación de aditivos.
- Buenas propiedades adhesivas.
- Especialmente fácil de usar y segura manipulación.
- Mejora la seguridad en el trabajo y la protección de la salud.
- Libre de símbolos de advertencia.

Registro NSF H1 N° 135,924,  
Cumple norma USDA H1, 1998.

### Modo de uso:

- Limpiar previamente la zona a engrasar y aplicar con espátula, pincel o engrasadora manual.

### Aplicaciones:

Para la lubricación de rodamientos, articulaciones, ejes, guías, cojinetes en equipamientos de la industria alimentaria, para-alimentaria, bebidas, farmacéuticas, por ejemplo: en máquinas de amazar, embotelladoras de vino, cerveza, agua mineral, panaderías, centrales lecheras, derivados lácteos.

- Evite la inhalación prolongada.
- Aplique el producto en áreas ventiladas

Descripción	Contenido	Art. No.	U/E
Grasa multifunción III	400g	<b>0893 107 002</b>	1/12
Grasa multifunción IV	400g	<b>0893 107 003</b>	1/12

Todos los datos que se indican en este documento, así como las recomendaciones formuladas, son apoyados por numerosos estudios de laboratorio y validados por nuestra larga experiencia. Sin embargo, teniendo en cuenta la gran variedad de materiales existentes en el mercado, así como las técnicas de aplicación de productos que no pueden ser controlados por nosotros, siempre recomendamos llevar a cabo pruebas preliminares con los materiales a utilizar y la de su propia técnica. Por estas razones, cualquier uso del producto se lleva a cabo bajo la exclusiva responsabilidad del usuario y no puede Würth Dominicana hacerse responsable por cualquier pérdida o daño, directa o indirectamente resultante de la aplicación.

## GRASA MULTIFUNCIONAL III/IV

Art. No.	00893 107 002	00893 107 003
<b>Aplicaciones</b>	Para la lubricación y el cuidado de las máquinas, los cojinetes de rodamiento, para lubricación a largo plazo en cuartos húmedos y esferas, así como en áreas críticas la industria alimenticia, farmacéutica, industrias de impresión y de papel.	Lubricación de máquinas y rodamientos en condiciones extremas, como por ejemplo: elevadas temperaturas, altas presiones, golpes e impactos y contacto de agua.
<b>Base alcalina</b>	Inorgánica	AL complex
<b>Color</b>	Transparente	Blanca
<b>Clase NLGI (DIN 51818)</b>	2	2
<b>Temperatura de trabajo</b>	-20°C hasta 150°C	-45°C hasta 180°C
<b>Viscosidad básica del aceite a 40 °C</b>	100mm <sup>2</sup> /s	350 mm <sup>2</sup> /s
<b>Punto de goteo ASTM D- 566</b>	Ninguno	>250
<b>Penetración trabajada 60 golpes, (DIN ISO 2176)</b>	285	285
<b>Protección contra la corrosión (SKF Emcor ensayos, DIN 51802)</b>	0	0
<b>AVK soldadura carga (DIN 51350)</b>	1,800N	3,000 N
<b>Designación de la norma DIN 51502</b>	KP2N - 20	KPFHC2R-40

Todos los datos que se indican en este documento, así como las recomendaciones formuladas, son apoyados por numerosos estudios de laboratorio y validados por nuestra larga experiencia. Sin embargo, teniendo en cuenta la gran variedad de materiales existentes en el mercado, así como las técnicas de aplicación de productos que no pueden ser controlados por nosotros, siempre recomendamos llevar a cabo pruebas preliminares con los materiales a utilizar y la de su propia técnica. Por estas razones, cualquier uso del producto se lleva a cabo bajo la exclusiva responsabilidad del usuario y no puede Würth Dominicana hacerse responsable por cualquier pérdida o daño, directa o indirectamente resultante de la aplicación.