



## Foodmax Grease SI

Grasa de silicona de grado alimentario

### Descripción

Foodmax Grease SI es una gama de grasas de silicona adherentes para la lubricación de válvulas y grifos. Disponible en diferentes grados para numerosas aplicaciones.

### Foodmax Grease SI 000

- Diseñado para proporcionar un sellado perfecto y operaciones suaves en grifos
- Grasa de larga duración
- Insoluble en agua
- Aumenta la vida útil de las partes cerámicas
- Válida para aplicarse mediante sistemas centrales de lubricación
- Contiene PTFE (Teflón)

### Foodmax Grease SI 0, 00 % 1

- Diseñada para lubricar la boquilla de grifos universales
- Alta capacidad de lubricación

- Excelente capacidad de sellado
- Válida para aplicarse mediante sistemas centrales de lubricación

### Foodmax Grease SI 3

- Diseñada para la lubricación y sellado de juntas en las rotulas superiores de grifos.
- Contiene PTFE (Teflón)
- Aprobada por la marca Krupp Cranes para la lubricación hidroscofia de bombas.

### Foodmax Grease SIHP

- Para la lubricación de materiales que están expuestos frecuentemente a variaciones de temperatura en presencia de agua u otros químicos
- Excelente resistencia al agua u otros agentes químicos
- Excelentes propiedades de sellado

### Rendimiento típico

|                                         | SI 000             | SI 00     | SI 0      | SI 1      | SI 3      | SIHP      |
|-----------------------------------------|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Color                                   | Blanco translucido |           |           |           |           |           |
| Espesante                               | Inorgánico         |           |           |           |           |           |
| Aceite base                             | Metilpolisiloxano  |           |           |           |           |           |
| Viscosidad del aceite base @ 25 °C, cSt | 1500               | 1500      | 1500      | 1500      | 1500      |           |
| Densidad @ 15 °C, kg/dm <sup>3</sup>    | 0,98               | 1,03      | 1,01      | 0,98      | 1,05      | 0,97      |
| Clase NLGI                              | 000                | 00        | 0         | 1         | 3         | 2/3       |
| Punto de goteo, °C                      | >290               | >290      | >290      | >290      | >290      | >290      |
| Temperatura de trabajo, °C              | -50 - 180          | -50 - 180 | -40 - 180 | -40 - 180 | -30 - 200 | -45 - 185 |