

# Foodgrease SPH 2

Art. 728

**Descrizione:** Foodgrease SPH 2 è un grasso sintetico per temperature elevate per l'industria alimentare, fabbricanti di alimenti, foraggio, l'industria farmaceutica nonché utilizzazioni simili.

**Applicazioni:** Ideale per i punti d'ingrassaggio delle macchine di fabbricazione, di trasferimento, di riempimento d'imballaggi come anche per motori elettrici, ventilatori, pompe, ecc. Soprattutto per le temperature elevate (p.e. cuscinetti a rulli e a sfere, superfici di guida, ecc.).

## Caratteristiche del prodotto

- Lubrificante conforme all'ordinanza FDA 21 CFR 178.3570, registrato NSF H1, inodore e insapore.
- Viscosità dell'olio di base elevato con una tenerezza all'evaporazione ridotta. Consistenza media. Concepito con additivi speciali per la gamma alta temperatura. Dimensionato per cuscinetti a basse e medie velocità.
- Protezione all'usura efficace
- Buona resistenza all'acqua e buona protezione contro la corrosione
- Non intacca le guarnizioni e le vernici utilizzate abitualmente
- Esente di estere vegetale e animale
- Prodotto esente d'olio minerale.

## Vantaggi

- Una elevata sicurezza in riguardo alla contaminazione del prodotto fabbricato è data. Facilita l'osservanza delle disposizioni secondo l'ordinanza sulle derrate alimentari e gli oggetti d'uso (ODerr). Sostiene l'obbligo di diligenza e la conformità alla gestione della qualità secondo la norma DIN EN ISO 9001.
- il film lubrificante protettivo è garantito su un vasto campo d'applicazione.
- Buona compressibilità con pompe per grasso convenzionali.
- Buona trasportabilità nell'ingrassaggio centrale (osservare la classe di consistenza NLGI ammissibile).
- la sicurezza della macchina e dei gruppi è garantita.
- i punti d'ingrassaggio sono protetti contro la corrosione.
- non è necessario apportare modifiche alla macchina.
- la formazione di residui è ridotta, stabile all'idrolisi.
- Il lubrificante risponde alle attuali conoscenze igienico-sanitarie della tecnica di lubrificazione nell'industria alimentare, per mangimi e farmaceutica, come anche per i loro fornitori.

- Nota:**
- Osservare la velocità di rotazione massima.
  - Foodgrease SPH 2 non deve essere miscelato con alcun altro grasso. Con la miscelazione il grasso potrebbe rammollire e quindi richiedere un reingrassamento prematuro.
  - Le richieste secondo l'ordinanza FDA 21 CFR 178.3570, NSF H1 sono unicamente adempite con il grasso Foodgrease SPH 2 non miscelato.
  - Significato NSF H1: Lubrificanti per i quali è prevista la possibilità di un contatto accidentale con alimenti / mangimi / prodotti farmaceutici.

**Dati fisico-chimici:** vedi retro

# Foodgrease SPH 2

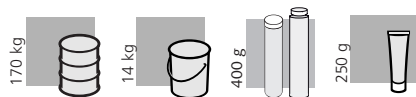
Art. 728

**Dati fisico-chimici:**

	<b>Foodgrease SPH 2</b>
	Art. 728
Adeempie le richieste	Lubrificante per la produzione alimentare secondo FDA 21 CFR 178.3570, registrato NSF H1
Tipo di legante DIN 51502	KP HC 2R-30
Colore, aspetto	marrone-beige
Penetrazione DIN ISO 2137	NLGI 2
Campo d'uso termico	-30°C fino a +180/220°C
Genere di grasso (spessore)	Bentonite
Olio di base	Miscela di idrocarburi sintetici
Viscosità dell'olio di base a 40°C: DIN 51659-2	400 mm <sup>2</sup> /s
Parametro della velocità di rotazione ( $d_m \cdot n$ ) (= diametro medio di rotolamento in mm moltiplicato per il numero di giri/min.)	fino a 180'000 mm/minuto
Comportamento anticorrosivo (secondo Emcor DIN 51802)	Grado di corrosione 0, test riuscito
Punto di gocciolamento	nessuno, non fusibile

**Precauzioni concernenti la sicurezza e l'ambiente:**

ADR/RID:	nessun prodotto a rischio
Precauzioni:	Non lasciar giungere il prodotto in acque di scarico, sotterranea, acque in superficiali o terreno.
Classe di pericolosità per le acque:	Leggermente pericoloso per le acque (WGK 1)
Codice rifiuti CE / OPIR:	12 01 12
Codice rifiuti CH:	Identico al codice CE (secondo OTRif del 01.01.06)
Classificazione e etichettatura:	indicato nella scheda di dati di sicurezza.

**Imballaggi:**

Fusto: 170 kg      Bidone: 14 kg      Cartuccia: 400 g • 400 g L-SH      tubo: 250 g

Le indicazioni contenute su questo foglio tecnico si basano sulle proprietà e le possibilità d'impiego a noi conosciute e da noi provate. La ditta Blaser Swissslube AG non è responsabile di danni che possono risultare da un uso improprio del prodotto. È quindi ovvio che non risulta alcun obbligo giuridico da parte nostra.

31.507 I (0524)