



Nonfood Compounds
Program Listed H1
Registration No. 13574

Foodtec SPS 2000

Spray grasso lubrificante H1
Art. 684-02

Descrizione: Foodtec SPS 2000 è un grasso lubrificante universale spray sintetico. È stato sviluppato particolarmente per l'impiego nell'industria alimentare, del foraggio e farmaceutica, come anche per i loro fornitori.

Campo d'applicazione: Foodtec SPS 2000 è eccezionalmente adatto per la lubrificazione duratura di catene di trasporto e di trasmissione, di pattini, di guide, di cuscinetti, di boccole sferiche, di piccole trasmissioni ad ingranaggi e altri punti di lubrificazione aperti.

Proprietà del prodotto

- Lubrificante conforme alle direttive FDA 21 CFR 178.3570, registrato NSF H1, inodore e insapore
- Spiccate proprietà di estrema pressione (EP)
- Buona adesione del grasso lubrificante di consistenza
- Elevata protezione contro l'usura e la corrosione
- Ottime proprietà di penetrazione
- Alta resistenza all'acqua
- Ampio campo della temperatura d'impiego ed elevata resa

Vantaggi

- Un'elevata sicurezza, per quanto concerne la contaminazione dei prodotti fabbricati, 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
- Protezione anche con elevate sollecitazioni
- Rimane sul punto di lubrificazione anche su componenti giranti e rotanti
- Riduce l'usura e contemporaneamente protegge dalla corrosione
- Avanza rapidamente verso i bulloni e le articolazioni
- Il punto lubrificato è protetto dalla corrosione anche in ambienti umidi
- Dopo l'evaporazione dei gas propellenti sono possibili punte di temperatura sino a +200 °C

Impiego: I requisiti rilevanti per gli alimenti secondo le direttive FDA 21 CFR 178.3570, NSF H1 vengono raggiunte soltanto dal Foodtec SPS 2000 non miscelato. Significato NSF H1: lubrificanti che sono stati approvati per un contatto accidentale con alimenti, mangimi e prodotti farmaceutici.

Dati fisico-chimici: vedi retro

Foodtec SPS 2000Spray grasso lubrificante H1
Art. 684-02

Dati fisico-chimici:	Proprietà	Unità	Parametro	Metodo di misurazione
	Campo termico di utilizzo:	°C	-30 a + 150/200	
	Colore:	–	beige	
	Odore:	–	leggero	
	Densità a 20°C (sostanza attiva):	g/ml	0.875	DIN EN ISO 12185
	Viscosità cinematica a 40°C (olio di base):	mm ² /s	250	DIN 51659-2
	Punto d'infiammabilità (sostanza attiva):	°C	62	DIN EN ISO 2592

Idoneità:	Additivi solidi:	nessuno
	Protezione contro la corrosione:	••
	Adesione:	•••
	Capacità di penetrazione:	••
	Proprietà di strisciamento:	••
	Durata d'adesione:	•••
	Effetto lubrificante:	•••

Resistenza:	Acqua fredda:	••
	Acqua calda:	••
	Vapore caldo:	••
	Soluzione alcalina:	•••
	Soluzione acida:	•••

••• ottimamente adatto •• molto adatto • adatto, necessita di consultazione

- Applicazione:**
- Prima dell'uso e a temperatura ambiente, agitare vigorosamente la bomboletta spray per 2 minuti e spruzzare da una distanza di ca. 20-30 cm sullo sfondo pulito e asciutto
 - Una re-lubrificazione regolare prolunga la durata delle parti meccaniche
 - Prima dell'uso, consigliamo di verificarne la compatibilità con le superfici verniciate o rivestite, con i materiali sintetici e gomme
 - Non spruzzare contro fiamme o oggetti incandescenti
 - Tenere lontano da fonti di accensione – non fumare

- Stoccaggio:**
- La bomboletta è sotto pressione. Proteggere dalle irradiazioni solari e da temperature superiori a 50°C
 - Anche dopo l'uso, non forzarne l'apertura o bruciare

Precauzioni concernenti la sicurezza e gli aspetti ambientali:

Gas propellente:	Propano/butano
ADR/SDR:	UN 1950
Precauzioni:	Non lasciar giungere il prodotto in acque di scarico, sotterranea, acque in superficiali. Pericoloso per l'acqua potabile già in quantità minime che raggiungono il sottosuolo.
Classe di pericolosità per le acque:	Evidentemente pericoloso per le acque (WGK 2)
Codice rifiuti CE / OPIR:	16 05 05
Classificazione ed etichettatura	vedi scheda di sicurezza

**Imballaggi:** Spray: 500 ml

Le specifiche indicate sottostanno ad un ritmo di adattamento veloce. Per cui ci riserviamo possibili modifiche. Le indicazioni contenute su questo foglio tecnico si basano sulle proprietà e le possibilità d'impiego a noi conosciute. La ditta Blaser Swissslube AG non risponde per i danni che possono risultare da un uso improprio del prodotto. In generale da questi dati non si può desumere alcun obbligo giuridico.

39.545 I (0424)