



## APPLICAZIONI

**Eni Ribes Silicone Fluid** è un lubrificante al silicone multifunzionale raccomandato per la lubrificazione di connessioni, catene, guide, guarnizioni e di tutte le parti in movimento dei macchinari dell'industria alimentare, farmaceutica e cosmetica che non soggetti ad altissimi carichi e che operano in un ampio intervallo di temperature (-50/+200°C).

Il prodotto è compatibile con materie plastiche, gomme e guarnizioni ed è inoltre impiegabile come agente distaccante e per la protezione e la cura delle superfici in materiale plastico.

**Eni Ribes Silicone Fluid** è formulato esclusivamente con ingredienti listati nella FDA Group 21 CFR 178.3570 e sono esenti da: materie prime modificate geneticamente, principali allergeni quali olio di soia, olio di nocciola, derivati dell'industria casearia e grassi animali.

## VANTAGGI CLIENTE

- Soddisfa l'esigenza di prevenzione dei rischi previsti dal sistema HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Point) grazie alla registrazione NSF H1 (contatto accidentale con sostanze alimentari)
- Ha la proprietà di essere repellente all'acqua e al vapore, inoltre protegge le gomme dalle condense
- Compatibile con i principali elastomeri impiegati nei macchinari dell'industria alimentare
- Garantisce ottime proprietà di scorrimento e lubrificazione
- Garantisce buona resistenza ai prodotti chimici
- Idoneo per applicazioni in ampio intervallo di temperature (-50/+200°C)
- Assicura una lunga durata in esercizio dei componenti lubrificati grazie alla buona protezione contro l'ossidazione, l'usura e la corrosione.

## SPECIFICHE - APPROVAZIONI

- NSF H1 - n° 152785





## CARATTERISTICHE

Proprietà	Metodo	Unità	Tipico
Aspetto	-	-	Fluido trasparente
Colore	-	-	incolore
Tipo di olio base	-	-	silicone
Tipo di propellente	-	-	idrocarburico
Tipo di solvente	-	-	assente
Densità a 25°C	ASTM D 4052	kg/m <sup>3</sup>	965
Viscosità a 25°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	100
Punto di infiammabilità (COC) (dopo evaporazione propellente)	ASTM D 92	°C	> 275
Punto di scorrimento	ASTM D 6892	°C	-55
Intervallo di temperatura	-	°C	-50/+200

## AVVERTENZE

- Si consiglia di stoccare separatamente **Eni Ribes Silicone Fluid** dai lubrificanti tradizionali e dai prodotti chimici in ambiente coperto e ad una temperatura tra 0 e +40°C.

## MODALITA' D'USO

- Pulire la superficie da trattare, se necessario
- Agitare bene prima dell'uso
- Spruzzare uniformemente da una distanza di 20 cm



eni