



## APPLICAZIONI

**Eni Tilia C 68** è un olio multifunzionale "food grade" ad elevate prestazioni per tutti i tipi di compressori ad aria (compressori a vite, a palette ed alternativi) sviluppato espressamente per riguardare i requisiti stringenti dell'industria alimentare, farmaceutica e cosmetica.

**Eni Tilia C 68** è formulato con basi sintetiche e con additivi antiusura, anticorrosivi e antiossidanti.

**Eni Tilia C 68** 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)
- Garantisce prolungati intervalli di lubrificazione grazie all'eccellente stabilità termossidativa
- Idoneo per applicazioni operanti in un ampio intervallo di temperatura grazie all'elevato indice di viscosità e all'ottimo comportamento a freddo
- Assicura una lunga durata in esercizio dei componenti lubrificati grazie alle elevate proprietà antiruggine ed anticorrosive
- Mantiene i componenti lubrificati in perfetta efficienza grazie alla robusta protezione antiusura
- Compatibile con i principali elastomeri impiegati nei macchinari dell'industria alimentare

## SPECIFICHE - APPROVAZIONI

- NSF H1 - n° 151332
- ISO 6743/3 DAB
- DIN 51506-VDL
- ISO 6743/3 DAJ





## CARATTERISTICHE

Proprietà	Metodo	Unità	Tipico
Aspetto	-	-	limpido
Densità a 15°C	ASTM D 1298	kg/m <sup>3</sup>	850
Viscosità a 40°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	68
Indice di viscosità	ASTM D 2270	-	139
Punto di infiammabilità (PM)	ASTM D 93	°C	>250
Punto di scorrimento	ASTM D 97	°C	< -30
4 sfere wear	ASTM D 4172	mm	< 0.5

## AVVERTENZE

- Si consiglia di stoccare separatamente **Eni Tilia C 68** dai lubrificanti tradizionali e dai prodotti chimici in ambiente coperto e ad una temperatura tra tra 0°C e +40°C.



eni