

# 660(E)



## LUBRIFICANTE AL SILICONE

### Descrizione

Il Lubrificante al Silicone 660(E) della Chesterton® è un fluido al silicone trasparente e pulito che fornisce una lubrificazione a pellicola continua per le parti meccaniche e per le superfici di scorrimento di plastica, gomma o metallo.

Ovunque le superfici sintetiche porose, la plastica, la gomma, il neoprene, il legno, ecc. vengono in contatto con altri materiali, Il Lubrificante al Silicone 660(E) penetra velocemente le superfici da lubrificare, evita le adesioni e riduce l'usura.

Il prodotto lascia una pellicola scivolosa e pulita che non macchia e non lascia residui gommosi. Rimane dove viene applicato e non viene estruso facilmente.

Il Lubrificante al Silicone 660(E) della Chesterton è molto versatile per applicazioni sia ad alte che a basse temperature. Il prodotto è efficace da -40°C a 205°C. Ha un valore inestimabile come lubrificante dove non possono essere utilizzati gli olii a base di petrolio.

### Composizione

Il Lubrificante al Silicone 660(E) della Chesterton è composto da un fluido al silicone pulito che non macchia. Il materiale di base del prodotto fornisce una leggera azione legante all'idrogeno che evita che il lubrificante venga estruso sotto pressione. La struttura chimicamente stabile del silicone significa che resiste all'ossidazione ed agli attacchi chimici. A differenza di altri lubrificanti sintetici che idrolizzano col tempo quando sono esposti all'acqua, il Lubrificante al Silicone 660(E) è impermeabile all'acqua e resiste all'idrolisi. I prodotti al silicone sono per loro natura idrofobici ed il Lubrificante al Silicone 660(E) impermeabilizza qualsiasi parte lubrificata con il prodotto.

### Tipiche Proprietà Fisiche

Aspetto	Trasparente, Incolore
Viscosità	500 centistoke
Peso Specifico	0,7
Gamma di Servizio	da -40°C a 205°C

Tutti le materie prime utilizzate per il Lubrificante al Silicone 660(E) sono estremamente ad alta purezza. Sono NSF registrato e sono conformi alle norme del Ministero U.S.A. Food and Drug Administration (FDA) per gli additivi per il contatto accidentale con gli alimenti numeri 181.28, 178.3910 e 178.3570. Il prodotto è classificato come lubrificante H1 e può essere utilizzato in tutti gli stabilimenti con approvazione statale che trattano carni e pollame, negli stabilimenti per l'imbottigliamento di bevande e negli stabilimenti farmaceutici.

### Caratteristiche

- Vasta gamma di temperature.
- NSF H1 - Numero di registrazione 156171 (grandi dimensioni) e 156170 (aerosol).
- Conforme alle norme FDA per il contatto accidentale con gli alimenti.
- Rende le superfici resistenti all'acqua.
- Pulito, non macchia.
- Penetra le tolleranza minime.
- Di lunga durata.

### Applicazioni

Utilizzare il Lubrificante al Silicone 660(E) della Chesterton® per la lubrificazione di plastica su plastica, plastica su metallo o gomma su metallo. Utilizzare per la lubrificazione di ingranaggi, rulli, camme, cerniere, scivoli, cuscinetti, miscelatori, nastri trasportatori e tutte le apparecchiature di questo genere negli stabilimenti alimentari.

Ravviva le guarnizioni degli sportelli in gomma porosa, allenta finestre, cassetti di legno, porte scorrevoli, ecc. Eccellente per eliminare il cigolio dove la plastica o la gomma vengono in contatto con altre parti - cruscotti, pannelli degli strumenti, porte, cappe, boccaporti, ecc. Spruzzare ovunque si desideri l'impermeabilizzazione, ad esempio su scarpe o guanti da lavoro. Lascia un rivestimento con caratteristiche distaccanti a lungo termine per i macchinari di stampo ad iniezione ad alta velocità.

### Istruzioni

Applicare a spruzzo o utilizzando un oliatore a spruzzo o una lattina con beccuccio. Applicare in modo uniforme e riapplicare se necessario.

Chesterton Silikon-Schmierung 660(E) ist nicht für Lubri-Cup™ automatische Dosieranlagen ausgelegt. Utilizzare con Spraflex® 715/Spraflex® Oro della Chesterton quando è necessario un lubrificante di superficie per pressioni estreme per proteggere da acqua e corrosione e per lubrificare le superfici di rulli e ingranaggi di trasmissione.

### Sicurezza

Prima di utilizzare questo prodotto, si prega di rivedere il Foglio Dati per la Sicurezza (SDS) o il foglio della sicurezza appropriato per la propria area.

I Dati Tecnici rispecchiano i risultati delle prove di laboratorio e indicano solo caratteristiche generali. LA A.W. CHESTERTON COMPANY NON RICONOSCE ALCUNA GARANZIA ESPLICITA O IMPLICITA, COMPRESSE LE GARANZIE DI COMMERCIALITÀ E IDONEITÀ AD UN PARTICOLARE SCOPO OD IMPIEGO. L'EVENTUALE RESPONSABILITÀ È LIMITATA ALLA SOLA SOSTITUZIONE DEL PRODOTTO.



Chesterton International GmbH  
Am Lenzenfleck 23, DE-85737 Ismaning, Germany  
Tel +49-5223-96276-0  
www.chesterton.com eu-pds@chesterton.com

© 2017 A.W. Chesterton Company  
Registered trademark owned and licensed by  
A.W. Chesterton Company in USA and other countries,  
unless otherwise noted.

DISTRIBUITO DA:

FORM NO. 660(E)-IT

660(E) SILICONE LUBRICANT - ITALIAN

REV. 09/17