



### DESCRIZIONE

SILICONE DM è un composto a base di silicone di qualità superiore da utilizzare per una serie piuttosto varia di applicazioni. La sua bassa volatilità, l'addensante che non fonde ed una alta resistenza dielettrica lo rendono il composto ottimale per sistemi di accensione a tenuta contro l'umidità, per connessioni a candela, gruppi elettrici, terminali a cavo e batteria ed altre applicazioni simili.

Nei gradi NLGI superiori, il SILICONE DM offre eccellenti proprietà di lubrificazione e tenuta per valvole a saracinesca e a maschio, premistoppa, anelli toroidali, sistemi sotto vuoto ed in pressione.

### VANTAGGI

- Approvato NSF H-1
- Non contiene prodotti estratti da noci o suoi derivati
- Per cuscinetti che devono sostenere alte temperature, sistemi a nastro trasportatore e sistemi di refrigerazione a basse temperature
- Idrorepellente
- Non tossico, sicuro
- Ampio range di temperature
- Alta resistenza chimica
- Pasta traslucido
- Altamente resistente all'ossidazione ed al breakdown di elasticità
- Adatto per lubrificare le valvole
- Resistenza dielettrica: 500 volt/ 0,001" (0,025 mm)
- Conforme a: MIL S-23586E  
MIL S-8860C (DM-3) MIL C-21567A (DM-2)

### APPLICAZIONI

La sua bassa volatilità e proprietà inerti permettono di utilizzarlo su una vasta gamma di elastomeri e plastiche. Non è consigliato su superfici da verniciare. Il COMPOSTO A BASE DI SILICONE DM è approvato per uso alimentare nel caso di possibile contatto accidentale.

# SILICONE DM™



## SIGILLANTE E LUBRIFICANTE A TENUTA CONTRO L'UMIDITÀ

Addensante	Non organico
Tipo di fluido	Silicone
Colore ed aspetto	Pasta da trasparente a bianca/opaca
Punto goccia (ASTM D-566)	Nessuno
Gravità specifica	1,053
Punto di infiammabilità	316°C (600°F)
Punto di auto-accensione (calcolato)	> 250°C (500°C)
Grado NLGI	Conforme a DM n. (ad es. DM-2 è NLGI n. 2)
Grado di penetrazione	Vario
Corrosione su rame (ASTM D-4048)	1A
Separazione olio Wt % (24 ore @ 100°C)	< 1,0%
Range di temperature	-57°C (-70°F) a 204°C (400°F)
Tensione breakdown dielettrico (ASTM D149)	500 Volt/0,001" (0,025 mm)

### IMBALLO

N. Codice	Dimensioni	Contenitore
73550	400 g	Barattolo
73505	500 g	Barattolo
73507	1 kg	Barattolo
73593	18 kg	Tanica

*Precisare il N. di NLGI che si richiede sull'ordine*

#### GARANZIA LIMITATA

Jet-Lube (UK) Limited concede una Garanzia Espresso Limitata alla data di consegna che precisa che il prodotto sarà esente da difetti di materiali e manodopera provocati da parte di Jet-Lube (UK) Limited. Tale Garanzia Espresso limitata sostituisce espressamente qualsiasi altra garanzia espressa o implicita, compresa qualsiasi garanzia implicita sulla commerciabilità o adeguatezza ad un utilizzo specifico o con riferimento a qualsiasi altro obbligo da parte di Jet-Lube (UK) Limited. Il solo rimedio nel caso di violazione della Garanzia Espresso Limitata sarà il risarcimento del prezzo di acquisto. L'azienda sarà sollevata da qualsiasi altra responsabilità e rivendicazione e Jet-Lube (UK) Limited non sarà nemmeno responsabile di danni incidenti o conseguenti.



Via del Bosco, 12 - 60010 Monterado AN Italia  
Tel.: 071/7950558 Fax: 071/7952727 - [www.renox.com](http://www.renox.com)