

# GREASIL MS 4

## SILICONE COMPOUND GREASIL

Il Compound GREASIL MS 4 è un grasso di silicone omogeneo di consistenza vaselinosa con buone proprietà dielettriche, lubrificanti, antiadesive e resistenza a basse e alte temperature.

### Caratteristiche

Aspetto:	pasta translucida (NLGI grado N2)
Colore:	incoloro-leggermente grigio
Temperatura di utilizzazione:	-55 + 220°C
Punto goccia:	>250°C
Penetrazione statica:	210÷260
Penetrazione dinamica:	max 320
Perdita evaporazione:	<2% dopo 24 ore a 200°C
Separazione olio:	<4% dopo 24 ore a 200°C
Conducibilità termica:	0,5·10 <sup>-3</sup> cal/cm·s·°C (0,21 W/m·K)
Rigidità dielettrica:	20 KV/mm
Costante dielettrica:	2,6 a 1kHz
Fattore di perdita:	0,0006 a 1kHz
Resistenza specifica:	> 1·10 <sup>(13)</sup> Ohm·cm
Resistenza all'arco:	120sec.
Punto infiammibilità:	>310°C
Effetto corrosivo sui metalli:	nessuna corrosione
Variazione volume gomma:	±1% dopo 200 ore a 70°C
Diluibile:	idrocarburi-clorurati-toluolo



### Utilizzazione

Industria meccanica- gomma -materie plastiche.  
Elettronica –elettrotecnica –laboratori di chimica.

### Applicazione

Lubrificazione di apparecchiature delicate e di precisione (interruttori, contatori, morsetti di batterie, isolatori ecc.) sottoposte ad alta o bassa temperatura.  
Dielettrico protettivo di impianti elettrici –elettronici, terminali di batterie, basette di lampade e valvole.  
Buona resistenza all'ossidazione, alla corrosione e all'umidità..  
Sigillante per cavi e connessioni elettriche.  
Lubrificante protettivo di guarnizioni, soffiati in gomma e membrane di cuoio.  
Antiadesivo per termosaldatrici –lubrificante delle filiere nell'estrusione di termoplastici.  
Lubrificazione di giunti, rubinetti e valvole soggette ad alte temperature, acidi, alcali, altovuoto.  
Idrorepellente, lubrificante, sigillante di pompe e motori immersi.  
Questo Compound denominato COMPOUND, SOFT FILM (MIL –C –21567Nord) trova impiego nelle Forze Armate.



**SILICONI**  
Commerciale SpA

**SILICONI COMMERCIALE SPA**

Via Francia 4 Z.I.

36053 Gambellara (VICENZA) ITALY

TEL +39.0444.649766

FAX +39.0444.440018

[info@siliconi.it](mailto:info@siliconi.it)

[www.siliconi.it](http://www.siliconi.it)

# GREASIL MS 4

## SILICONE COMPOUND GREASIL

### Vantaggi

Il Compound GREASIL MS 4 è costituito da fluido di silicone MS che grazie alle sue proprietà di inerzia chimica, stabilità all'ossidazione, basso coefficiente di viscosità, conferisce al prodotto caratteristiche mantenute praticamente inalterate in un ampio intervallo di temperatura.

Il Compound GREASIL MS 4 trova applicazione dove i prodotti convenzionali ossidano, resinificano, evaporano, variano viscosità, degradano in ambienti chimicamente aggressivi, ad alte o basse temperature.

### Istruzioni d'impiego

Pulire accuratamente asportando eventuali composti non silicici.

Il Compound GREASIL MS 4 può essere applicato mediante spalmatura, pennello o spruzzatura (diluito in solvente), ingrassatore ecc., secondo il particolare uso a cui è destinato.

### Stoccaggio

GREASIL MS 4 non teme il gelo. Conservato negli imballi originali ben chiusi il prodotto ha una durata di almeno 5 anni dalla data di produzione. Per altre informazioni prego consultare la Scheda di Sicurezza o contattare il ns Ufficio Tecnico.

### Imballaggio

Codice prodotto 30170/10 tubetto peso netto 10gr (560 pz per scatola)

Codice prodotto 30180/08 tubetto peso netto 25 gr (125pz per scatola)

Codice prodotto 30180/02 tubetto peso netto 150 gr (20pz per scatola)

Codice prodotto 30150/11 barattolo peso netto 1 Kg (12pz per scatola)

Codice prodotto 30150/15 barattolo peso netto 5 Kg.

Codice prodotto 30150/25 lattina peso netto 20 kg

Le informazioni e raccomandazioni contenute in questo documento sono frutto della conoscenza di Siliconi Commerciale® Spa, non devono essere considerate come garanzia sul prodotto o sulla sua applicazione. In tutti i casi, è responsabilità dell'utilizzatore determinare l'applicabilità di tali informazioni del prodotto secondo le sue particolari necessità, in accordo con le legislazioni locali. È comunque obbligo dell'utilizzatore fare delle prove preliminari per stabilire se il prodotto è idoneo all'applicazione da lui richiesta. Il produttore non è responsabile per danni derivati da uso improprio del prodotto. Siliconi Commerciale® Spa conferma che il prodotto è venduto per questo tipo di applicazione.

® Questo simbolo indica che il marchio è registrato e tutti i diritti relativi al marchio, sono riservati a Siliconi Commerciale Spa.