



Product Information
120417

FLUOROCARBON GEL 880

Grasso di silicone ad alta viscosità addensato con PTFE (ca. 40%)

GM #9985493, Chrysler #MS-7751

Caratteristiche Principali

- E' un grasso formulato con olio di silicone ad alta viscosità ed addensato con PTFE per migliorare la capacità lubrificante.
- E' particolarmente indicato in sospensioni e sistemi di guida dell'autotrazione ed applicazioni similari dove è richiesto un ampio range termico di utilizzo, ottima stabilità meccanica, alta capacità di rimanere in sede, elevata resistenza al lavaggio e lunga durata.
- E' disponibile anche in versione con bisolfuro di molibdeno (880MS).

Applicazioni Principali

Guarnizioni, scorrimenti metallo-metallo o plastica, ingranaggi di comando, cavi di comando, snodi sferici etc.

~ **Elevata stabilità nel tempo**

~ **Precisione e recupero dei giochi nei movimenti**

~ **Ampio range termico**

~ **Ottima resistenza all'acqua**

PROPRIETA'

VALORI

METODO

Colore, aspetto		bianco, morbido	
Tipo di lubrificante		Dimetilsilicone	
Addensante		PTFE	
Temperatura di esercizio raccomandata, °C		-40 +200	
Consistenza, 25°C 1/10 mm	<i>Non lavorato</i>	287	ASTM D-217
	<i>Lavorato 60 colpi</i>	277	
	<i>NLGI</i>	2	
Separazione olio, 24 ore 100°C		0%	ASTM D-6184
Evaporazione olio, 24 ore 121°C		0,06	NYE CTM
Densità, (g/cm³), 25°C		1,25	NYE CTM
PROPRIETA' OLIO BASE			
Viscosità cinematica, cSt. (mm²/s)	100°C	7349	ASTM D-445
	40°C	18407	
Indice di viscosità		658	ASTM D-2270
Punto di scorrimento, °C		-62	ASTM D-97
Punto d'infiammabilità, °C		350	ASTM D-92

Dati e informazioni sono frutto di prove ed esperienze lungamente collaudate, ritenute attendibili e fornite in buona fede, senza alcuna garanzia poiché le applicazioni sono fuori dal ns. controllo.

PER ULTERIORI INFORMAZIONI TEL. 045 77 02 389 - EMAIL TECNICO@TECNOLUBESEAL.IT

TECNOLOGIE DI LUBRIFICAZIONE INDUSTRIALE

TECNOLUBESEAL SRL - VIA G. GALILEI, 7 - 37029 SAN PIETRO IN CARIANO VR (ITALY)