



## PASTA DI SILICONE 2 - 3

La **PASTA DI SILICONE** è traslucida opaca in strato sottile, di media consistenza, stabile alla manipolazione.

Viene utilizzata per la protezione d'impianti elettrici ed elettronici, per la lubrificazione e la protezione di apparecchiature delicate e di precisione, studiata per la lubrificazione di rubinetti e giunti smerigliati per impedirne il bloccaggio ed aumentare la tenuta.

La sue caratteristiche e la sua compatibilità con le gomme di tenuta normalmente utilizzate, la rendono particolarmente adatta nella lubrificazione di O-rings e guarnizioni di tenuta.

La **PASTA DI SILICONE** è anche compatibile con gli elastomeri N-BR, S-BR, N-BE, e resistente ai fluidi freni.

Viene anche impiegata come lubrificante nell' industria alimentare, avendo i componenti conformi alle normative FDA.

### DATI CHIMICO-FISICI

	<b>2</b>	<b>3</b>
- NLGI		
- stato fisico a 20°C	pastoso	pastoso
- colore ASTM D 1500	traslucido	traslucido
- punto gocciolamento ASTM D 566	infusibile	infusibile
- autoinfiammabilità	non autoinfiammabile	non autoinfiammabile
- punto di ignizione	450°C	450°C
-solubilità in acqua	insolubile	insolubile
- penetrazione lavorata	265 / 295	220 / 250
- temperatura di esercizio °C	-30 +200	-30 +200

Le informazioni riportate nella scheda sono redatte al meglio delle conoscenze alla data di compilazione/revisione. Esse hanno carattere informativo e presuppongono un corretto uso tecnologico del prodotto. La "PIEFFE OIL" non assume alcuna responsabilità per impieghi non idonei al prodotto.