

**Clave para ordenar: SILI-80150**

### Propiedades Especiales:

No es irritante ni tóxica, por lo que, se le considera fisiológicamente inocua. Es químicamente inerte, mostrando una gran estabilidad ante el vapor de agua, anhídrido sulfuroso, ácidos y bases.

**Excelente resistencia al agua, no se funde ni volatiza con el vapor de agua.**

Ofrece una excelente protección a la oxidación.

**Tiene un comportamiento neutro ante los metales y la mayoría de los plásticos**

Ofrece excelentes propiedades dieléctricas como son, una alta rigidez y un bajo factor de pérdida dieléctrica

**Tiene un gran poder desmoldante por ser antiadherente**

### Aplicaciones:

Lubricante de accesorios en la instalación de sistemas de conectadores separables aislados de media tensión, que cumplen con la especificación CFE-55000-99 vigente. Para clases de aislamiento de 15 a 35 kV.

Especificaciones	
RANGO DE TEMPERATURA	-37.8 °C a 260°C
PENETRACIÓN (W 60X)	230 - 270
EVAPORACIÓN (1.0% MAX. DESPUES DE 1 HORA A 200 °C)	0.2%
APARIENCIA	Pasta translúcida
GRAVEDAD ESPECIFICA	1.00 - 1.03
CONDUCTIVIDAD TERMICA	0.12
CONSTANTE DIELECTRICA (100 Hz)	3.1
FACTOR DE DISIPACIÓN (100 Hz/1 kHz)	0.0001
RESISTIVIDAD - VOLUMEN (OHM - CM)	2.20X10 <sup>14</sup>

**150 gr**



**5 gr**

