

NOMBRE DEL PRODUCTO: SILICONA GRADO ELECTRICO

DESCRIPCION DEL PRODUCTO:

Electric Grade Silicone impermeabiliza y deposita una película fina, transparente y protectora. No es corrosiva y no mancha. Tiene características dieléctricas excelentes y una viscosidad que mantiene estable desde - 40°F hasta 500°F.

INSTRUCCIONES DE USO:

DESCONECTE EL EQUIPO ELECTRONICO ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

1. Atomice una capa uniforme y ligera.
2. Use el tubo extensor para las áreas de difícil acceso.
3. Repita la operación si fuera necesario.
4. Use CRC Lectra Clean para ayudar a quitar Electric Grade Silicone de las superficies metálicas.

Aplicaciones. Motores eléctricos, equipos electrónicos, controles. Conductores, poleas, proyectores, relojes, cuchillas empalmadoras de cable, hornos, instrumentos de precisión, mecanismos con monedas, sellos y moldes de goma

PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS:

Gravedad Específica: 0.682
Kilos/Galón: 2.58
Tensión Superficial: 21.3 Din/cm
Rango de Temperatura: -40°C a 260 °C
Punto de Chispa (TCC): 315.5°C
Punto de Congelamiento: 47°C
Resistencia Dieléctrica: 350 Voltios/mil
Conductividad Térmica(66°C): 90 btu/ h/ pies / °F

Resistividad: $1 \cdot 10^{14}$ Ohm/cm
Constante Dieléctrica 25°C: 2.75 a 10^6 Hz
Apariencia: Incolora, Transparente
Olor: Característico del disolvente

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Rango de temperatura optimo	15-35 °C
Lugar	Fresco, con suficiente ventilación
Límite de almacenamiento máximo sugerido	24 meses.

PRESENTACIÓN:

CODIGO Mundial	NOMBRE/ FRAGANCIA	TAMAÑO
10230138	N/A	430cm ³

SERVICIO TECNICO:

Nuestro departamento técnico ampliará las especificaciones referentes a este producto. Es la intención de MUNDIAL S.A.S trabajar con nuestros clientes y poder así resolver sus inquietudes.

Nota 1: La información que contiene esta ficha técnica, ha sido elaborada con la finalidad de proporcionar una guía adecuada para la elección de productos. Sin embargo, ya que existen diferentes condiciones de trabajo en diversas



FICHA TÉCNICA COMERCIAL

aplicaciones, no nos hacemos responsables por utilizaciones no recomendadas por MUNDIAL S.A.S

MUNDIAL S.A.S

MEDELLIN OFICINA PRINCIPAL

Calle 19 A 43B-41

Servicio al cliente: 018000-3252525

GUARNE

Planta - Oficinas

Km 25 Vereda la Hondita, Antigua vía Guarne,
Antioquia.

Fecha de Actualización: 10 Junio 2020