



**BALQUIMIA S.A.S.**

## FICHA TÉCNICA

**LÍNEA**

**INDUSTRIAL**

**PRODUCTO:** ELECTRIC MOTOR CLEANER

**APLICACIÓN:** Desengrasante dieléctrico para motores y sistemas eléctricos.

### DATOS FÍSICOS / QUÍMICOS

**CLASIFICACIÓN:** Solvente dieléctrico.

**APARIENCIA:** Líquido translucido.

**OLOR:** Característico al solvente.

**DENSIDAD:** 0.90 (+/- 0.01) g/cm<sup>3</sup>

**PUNTO DE CHISPA:** 120 °C → Método Utilizado: Copa abierta de Cleveland.

### APLICACIONES

**ELECTRIC MOTOR CLEANER** esta recomendado para la remoción de: grasas, ceras y otras suciedades que se adhieren a los motores en su parte interna, resultado del funcionamiento bajo condiciones normales o críticas de operación en ambientes industriales. También es aplicable en la limpieza de conectores, transformadores y otros equipos eléctricos.

### BENEFICIOS

- ✓ Remueve grasas y otras suciedades.
- ✓ Incrementa la eficiencia de los motores.
- ✓ No es inflamable.
- ✓ No es conductor.
- ✓ No es corrosivo.
- ✓ No atrapa humedad (No produce humedad).
- ✓ No contiene la toxicidad del benceno o tetracloruro de carbono.

### MODO DE USO

**EQUIPO EN FUNCIONAMIENTO:** Utilícelo puro aplicándolo con una pistola atomizadora de manera generosa, hasta que vea salir limpia la sustancia aplicada. Luego déjelo escurrir, ya que la temperatura generada por la rotación normal contribuye a su secado.

**EQUIPO EN DESPIECE:** Con el motor desarmado las piezas utilizando una brocha de fibra natural y seque con trapo o aplique aire a presión.

**EL RESULTADO DE LA PRUEBA DE TENSIÓN DE RUPTURA PARA EL ELECTRIC MOTOR CLEANER ES: (60 Hz) PROMEDIA 31.4 KV.**

**ACLARAMOS QUE NO ES UN LIMPIADOR DE CONTACTOS ELECTRÓNICOS.**

**COMENTARIOS Y RECOMENDACIONES:** No utilizar en sistemas electrónicos.

ESTA INFORMACIÓN OFRECIDA ES DE ACUERDO A NUESTRA EXPERIENCIA Y CONOCIMIENTOS TÉCNICOS. CONSTITUYE UN SERVICIO A NUESTROS CLIENTES Y NO IMPLICA GARANTÍA EN LOS RESULTADOS, QUE DEPENDEN DE LAS CONDICIONES ESPECÍFICAS DE LA APLICACIÓN. NUESTRO DEPARTAMENTO TÉCNICO ESTÁ A SU DISPOSICIÓN PARA ACLARAR CUALQUIER DUDA AL RESPECTO.

ELABORAMOS Y COMERCIALIZAMOS PRODUCTOS QUÍMICOS CONCENTRADOS Y ESPECIALIZADOS PARA LA LIMPIEZA, LA DESINFECCIÓN PROFUNDA Y EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Ó CORRECTIVO EN LOS SECTORES: INDUSTRIAL, INSTITUCIONAL, TEXTIL, AUTOMOTRIZ, ARTES GRAFICAS, MATERIAS PRIMAS Y LA INDUSTRIA ALIMENTARIA. PRODUCTOS QUE RESPETAN LAS NORMAS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y AL MEDIO AMBIENTE. CONSÚLTENOS SU CASO Y DENOS LA OPORTUNIDAD DE ASESORARLOS GRATIS Y SIN COMPROMISO.

