

C S D COLD SOLVENT DEGREASER

Desengrasante Solvente Dieléctrico Ecológico



CSD es un solvente dieléctrico no corrosivo de bajo olor; proporciona una limpieza completa sin afectar la estructura y el desempeño de los equipos, motores, tableros eléctricos. Por ser un producto a base de solvente seca rápidamente sin dejar residuos de humedad. Puede ser aplicado por aspersion, por inmersión o con brocha.

CSD tiene un índice KB (Kaurí Butanol) de 40 y una resistencia eléctrica en proceso de 5000 V/m; no atacará materiales recubiertos con barniz y bobinados. Adicionalmente no tiene conductividad eléctrica, haciéndolo idóneo para la limpieza de todo tipo de tableros, motores, componentes y dispositivos eléctricos.

CSD posee evaporación auto regulada y secado rápido para evitar la condensación de humedad del ambiente sobre las superficies. No deja película residual luego de ser aplicado. No requiere enjuague posterior. No contiene tetra cloruro de carbono.

INSTRUCCIONES DE USO

- Aplique **CSD** puro con brocha, atomizador o esponja; frote durante unos segundos y seque con trapo limpio y seco; también puede dejar secar libremente.
- Puede usar **CSD** por inmersión, lo cual permite reutilizar el producto, recuerde que en caso de reutilizarse debe decantarse el producto con cierta regularidad para retirar el sedimento y alargar su vida útil.
- En ambos casos debe verificarse que los equipos limpiados con **CSD** estén completamente secos antes de ponerlos en funcionamiento nuevamente.

ADVERTENCIA: no es recomendable utilizarlo con los equipos energizados o en funcionamiento.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO - QUÍMICAS

•Aspecto	: Líquido traslúcido rosa pálido
•Olor	: Solvente
•Densidad	: 0.89 - 0.93 g/ml a 24° C
•Estabilidad en almacenamiento	: 2 años a 24° C
• % Volatilidad	: 100%
• Contenido de solvente orgánico	: <10%
• Punto de inflamación	: 45-50
• Rigidez dieléctrica	: 5Kv
• Nivel de corrosión en los metales	: No corrosivo
• Ambiental	: Ecológico

INFORMACIÓN ADICIONAL

El producto CSD fabricado por nuestra casa matriz Spartan Chemical Co.Inc. de USA, cuenta con las siguientes certificaciones:

- Autorizado para uso por el Departamento de Agricultura Estadounidense – USDA/NSF, categoría C1.

EMPAQUE

CSD se comercializa en envases de polietileno de alta densidad en presentación de litro, galón, bidón de 5 galones y en cilindro metálico de acero laminado en frío de 55 galones.

Condiciones de almacenamiento: Mantener en envase original cerrado en lugar fresco y seco y en áreas bien ventiladas. No someter a temperaturas por encima de 40°C. **EVITE LA LUZ SOLAR DIRECTA**, y no guarde cerca de fuentes de radiación ó calor. Bidones y cilindros no apilables.

Identificación de lote: Sistema correlativo interno por orden de proceso de cuatro (04) dígitos seguidos de un guion y dos (02) dígitos que indican el año de producción.

GARANTÍA

Métodos normalizados de producción y control de laboratorio, aseguran una calidad uniforme en cada lote de producto elaborado. Si tiene alguna insatisfacción con el desempeño del producto, no dude en comunicarse con su asesor de Spartan.

Algunos productos pueden requerir una manipulación especial durante la aplicación. Asegúrese de leer la información técnica y la hoja de datos de seguridad antes de usar el producto.

Producto Biodegradable.

PARA MAYOR INFORMACIÓN CONSULTE LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (MSDS) O LA ETIQUETA DEL PRODUCTO



**FICHA TÉCNICA
CSD 2018**