

# 294

## CSD

### Descripción

294 CSD de Chesterton es un desengrasador industrial de acción rápida para equipos críticos. No contiene compuestos clorados, aromáticos ni solventes de toxicidad problemática. Está diseñado para penetrar rápidamente y descomponer la suciedad, la mugre, el aceite, la grasa, el asfalto, los adhesivos y otros contaminantes, a fin de minimizar el tiempo improductivo y reducir la duración de las operaciones de mantenimiento mecánico.

294 CSD está formulado para evaporarse rápidamente y tener poca cantidad de residuos, lo cual evita el costoso tiempo improductivo. Es compatible con la mayoría de las superficies y podrá limpiar una gran variedad de contaminantes encontrados en la industria. 294 CSD se utiliza comúnmente como desengrasador de uso general para operaciones de mantenimiento, y resulta excelente para eliminar depósitos de lubricante antes del mantenimiento o la relubricación. Limpia componentes ópticos y eléctricos, elimina tintas de impresión, resinas y polímeros. Deberán observarse las precauciones normales para manipular un líquido inflamable. 294 CSD no debe usarse en equipo eléctrico energizado ni cerca de fuentes de inflamación.

### Composición

La mezcla de diseño especial de 294 CSD de Chesterton de solventes polares y no polares es extremadamente eficaz en una gran variedad de contaminantes. No contiene solventes clorados, bromuro de n-propilo ni compuestos aromáticos, tales como xileno, tolueno o etilbenceno. 294 CSD cumple con los estrictos requisitos daneses y de la UE para contenido bajo de compuestos aromáticos. No contiene ningún contaminante volátil peligroso del aire, según se indica en las listas de la EPA de EE.UU.

### Propiedades físicas típicas

Aspecto	Transparente, blanco	
Estado	Líquido	
Gravedad específica	0,71	
Porcentaje de volátiles por volumen a 25°C	100	
Porcentaje VOC, según EPA de EE.UU.	<80	
Solubilidad en agua	Ninguna	
Contenido aromático, %	<0,2	
Color Saybolt (ASTM D 156)	>30	
Tasa de evaporación a 25°C, acetato de n-butilo = 1	5	
Punto de inflamación (ASTM D 93, DIN 51 755)	-18°C (<-4°F)	

### Usos sugeridos

- Cadenas y cables
- Cajas de engranajes
- Troqueles y moldes
- Cojinetes
- Herramientas neumáticas
- Horquillas elevadoras
- Frenos y embragues
- Equipo para manejo de materiales
- Repuestos y herramientas

### Características

- Evaporación rápida
- Sin residuo
- Seguro para todos los metales
- Seguro en la mayoría de los plásticos, cauchos y recubrimientos - pruebe antes de usar
- Bajo contenido de compuestos aromáticos
- Sin HCFC, CFC, TCE, n-PBr
- Elimina polvo, suciedad, aceite y otros contaminantes industriales
- Disuelve resinas, polímeros, adhesivos y residuos del petróleo

### **Instrucciones**

Antes de usar sobre superficies pintadas, plástico o caucho, se debe colocar una pequeña cantidad de 294 CSD en la superficie, en un área no crítica. Espere aproximadamente 15 minutos y revise la superficie para determinar si hay ataque o ablandamiento. Si han ocurrido daños, no utilice el producto.

### **Almacenamiento**

El desengrasador 294 de Chesterton se debe almacenar a temperaturas por debajo de 38°C, lejos de fuentes potenciales de inflamación. La vida útil del producto es de dos años a partir de la fecha de fabricación en recipientes sin abrir.

### **Seguridad**

Antes de usar el producto, revise la Hoja de Datos de Seguridad de Material (MSDS) o la hoja de seguridad correspondiente a su localidad.

Los datos técnicos reflejan resultados obtenidos en ensayos de laboratorio y sólo indican las características generales del producto. A.W. CHESTERTON NO RECONOCE NINGUNA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN Y APTITUD PARA UN FIN O USO EN PARTICULAR. LA RESPONSABILIDAD, SI HUBIERA CUALQUIERA, ESTARÁ LIMITADA AL REEMPLAZO DEL PRODUCTO ÚNICAMENTE.



DISTRIBUIDO POR:

860 Salem Street  
Groveland, Massachusetts 01834 USA  
Teléfono: (781) 438-7000 • Fax: (978) 469-6528  
[www.chesterton.com](http://www.chesterton.com)

© 2014 A.W. Chesterton Company.  
® Marca registrada propiedad de A.W. Chesterton Company y licenciada por ella en EE.UU. y en otros países.

FORM NO. S80790

294 CSD – SPANISH

REV. 12/14