



STATICOL®

El Detergente para Múltiples Telas^{MR}

Como tintorero profesional, usted tiene que manejar todo tipo de telas. Telas naturales... telas sintéticas... y telas mixtas. Esta variedad significa que un detergente debe jugar un papel general en el manejo eficaz de las distintas propiedades de la telas para reducir al mínimo los problemas de la pelusa y adhesión electrostática, y suspender la suciedad suelta para evitar la redeposición.

Staticol es el Detergente para Múltiples Telas. Es adecuado para telas naturales, para telas sintéticas, para telas mixtas...y ésta es la razón.

Las telas naturales como seda, lana, algodón y lino absorben la humedad del aire durante el predesmanchado, y del solvente durante el proceso de lavado. Una libra de lana puede retener dos onzas de humedad, y una libra de lino puede absorber hasta 3.2 onzas sin sentirse húmedo. Como resultado de esto, las telas naturales tienden a atraer y retener una mayor cantidad de suciedad soluble en agua.

Las telas sintéticas como poliéster, nilón y acrílico atraen suciedad aceitosa y, a diferencia de las telas naturales, absorben muy poca humedad. Las telas sintéticas se mantienen secas-tan secas que pueden generar problemas de electricidad estática.

Las telas mixtas son combinaciones de fibras naturales y sintéticas, creando telas con ambos conjuntos de propiedades y problemas de lavado.

- **Control Inigualado de la Humedad.** En el proceso de lavado en seco hay pequeñas cantidades de agua presente, lo que es necesario para quitar la suciedad soluble en agua. En el proceso de lavado en seco se puede agregar agua y la ropa puede absorber humedad del aire. Pero el percloro y el agua no se mezclan. Antes de que la humedad pueda aprovecharse, primero debe solubilizarse en el solvente de lavado en seco. Staticol solubiliza eficazmente la humedad, permitiéndole quitar por enjuague la suciedad soluble en agua en forma suave y segura, junto con la suciedad soluble en percloroetileno para producir prendas más limpias con menos necesidad de postdesmanchado o relavado. Esto ahorra tiempo en la tabla de eliminación de manchas y le ayuda a devolver la ropa recién lavada a su cliente con rapidez y eficiencia.

- **Evita la Redeposición.** Con sus excelentes propiedades de suspensión, Staticol suspende la suciedad suelta para evitar la redeposición. La ropa de su clientela quedará más limpia y más lustrosa

- **Reduce al Mínimo los Problemas de la Pelusa y Adhesión Electroestática.** Debido a las excelentes propiedades de control electrostático del Staticol, se reducen al mínimo los problemas de la pelusa y adhesión electrostática durante el proceso de lavado y aún después de que una prenda ha salido de su planta. Esto reduce el manejo en la planta ya que hay menos necesidad de quitar la pelusa en forma manual. Y a sus clientes les encantará la forma en que sus prendas resisten la adhesión cuando las usan.

- **Para Usar en cualquier Planta de Percloroetileno.** Staticol puede usarse con o sin controles automáticos de humedad, y en cualquier sistema de lavado en seco con percloroetileno.

- **Mayor Detergencia y Economía.** Staticol es concentrado, dándole más potencia de lavado por su dinero.

- **La Carga puede Probarse con Exacitud.** Mantener una carga de detergente apropiada es esencial para lograr un rendimiento de lavado uniforme. El Kit de Prueba Staticol hace que la prueba sea fácil, rápida y exacta.



COMO USAR STATICOL[®] EN EL SISTEMA CARGADO. Para asegurar la máxima extracción de suciedad, retención de la blancura, extracción de las manchas y control de la electricidad estática y la pelusa, debe usarse una concentración de Staticol se 1-1/3%. El mantenimiento de una concentración de 1-1/3% también proporciona el máximo grado de seguridad y protección contra las arrugas, el encogimiento y la redeposición.

COMO AGREGAR STATICOL FOR PRIMERA VEZ. Para determinar la cantidad de Staticol necesario para cargar un sistema a una concentración del 1-1/3%, primero calcule el número de galones de solvente en el sistema. Para llegar al total, agregue el volumen de solvente en el tanque de trabajo a lo que se estime que hay en el filtro y tubería.

Luego, use la tabla para determinar la cantidad de Staticol que debe agregarse segun el volumen de solvente. Si la cantidad de solvente en el sistema cae entre cantidades enumeradas en la tabla, simplemente agregue uno o más volúmenes juntos para obtener el número deseado. Por ejemplo, si el sistema contiene 150 galones de solvente, agregue la cantidad de Staticol necesaria para cargar 100 galones a la cantidad necesaria para cargar 50 galones.

GALONES DE SOLVENTE	STATICOL QUE DEBE AGREGARSE
10	17 OZ.
25	1 QT. 10 OZ.
50	2 QT. 19 OZ.
100	5 QT. 6 OZ.
200	10 QT. 13 OZ.

© 1994 - 2001

Staticol es una marca registrada de R.R. Street & Co. Inc.

#1768

COMO MANTENER LA CARGA DE STATICOL. Cada vez que se agrega solvente nuevo, destilado, o recuperado en el tanque de trabajo, se produce una dilución de la concentración del detergente. Use la tabla para determinar la cantidad de Staticol que debe agregarse para restaurar la carga a una concentración del 1-1/3%. Por ejemplo, si se agregan 25 galones de solvente nuevo, destilado o recuperado en el tanque de trabajo hay que agregar 1 qt. 10 ozs. de Staticol.

!Es Fácil Acordarse!
Por cada 10 galones de solvente, agregue 17 onzas de Staticol.

Cómo Agregar Staticol en Base a la Prueba de la Concentración de Detergente. Un Kit de Prueba Staticol para medir la concentración puede obtenerse del distribuidor de Street. El uso de este kit de prueba le permite realizar un mantenimiento preciso de la carga. El kit incluye un boletín con las instrucciones de uso.

Cómo Mantener la Carga de Staticol en Base a las Libras Lavadas. Si los solventes recuperados y destilados son devueltos directamente al tanque de trabajo a través de todo el día, entonces el mantenimiento diario de la carga puede ser un simple asunto de agregar Staticol en base a las libras lavadas y al total de solvente recuperado.

Siga la Tabla Simplificada para las Libras Lavadas. En promedio, se recuperan 2.5 galones de solvente por cada 100 libras de ropa que se seca. A esos 2.5 galones, agregue el número de galones normalmente devueltos de otras fuentes (tal como las unidades de recuperación de vapor y destilación) por cada 100 libras de lavado. El total de estas fuentes de dilución se denomina "total de solvente recuperado".

Tabla simplificada de adiciones

TOTAL DE SOLVENTE RECUPERADO gals./100 lbs. lavadas	6	7	8	9	10	11
ADICION DE STATICOL ozs./100 lbs. lavadas	10	12	14	15	17	19

Este método simple de agregar Staticol puede verificarse periódicamente utilizando el Kit de Prueba Staticol.

Cómo Restaurar la Carga después de Agregar Solvente. Cuando periódicamente se agrega solvente nuevo al tanque de trabajo, prepare una carga original del 1-1/3% para el número de galones agregados tal como se indica en la tabla para una carga del 1-1/3%, o a una tasa de 17 ozs./10 gals.

CADA VEZ QUE SE AGREGUE STATICOL AL SISTEMA. Después de determinar la cantidad de Staticol que se va a agregar, introdúzcalo al sistema a través de la trampa de botones o de la puerta de la lavadora y circúlelo durante varios minutos para asegurar una distribución uniforme.

Cómo ordenar Staticol

Staticol se vende por medio de distribuidores autorizados de Street en todas partes. Ordénelo de su distribuidor en latas individuales de un galón, cajas de seis latas y tambores de 15, 30 y 55 galones.

Antes de usar cualquier producto químico, revise la Material Safety Data Sheet (Hoja de Datos de Seguridad del Material) para informarse del manejo seguro y descarte correcto.

Sólo para uso de lavado en seco profesional.



www.4streets.com

R.R. Street & Co. Inc.
(800) 4-STREET or
(630) 416-4244