



## Degradantes de Tinta

Cada tinta de Xtend degradante es una combinación cuidadosamente equilibrada de solventes y agentes tensioactivo, que aseguran retiro eficaz de la tinta en el final de un funcionamiento de la impresión. El uso de solventes diseñados para descomponer y disolver las resinas de tinta, tinta Xtend Degradants limpian rápidamente, y eficientemente, reduciendo la necesidad para removedores de bruma de la pantalla más adelante en el proceso de limpieza. Degradants de tinta de Xtend pueden ser aplicados manualmente o pueden ser distribuido a través del Xtend sistema de aire enchufado a bomba de rocío. Son también adecuadas para uso con máquinas automáticas de limpieza de pantalla.

### Degradante de Tinta 480 Concentrado

- Diseñado para funcionar efectivamente en tintas UV y plastisol; también funcionan con la mayoría de tintas de base solvente
- Puede ser mezclado con agua y XSR Stencil Remover 1:20 ó 1:55 para funcionar como un producto de un solo paso

### Degradante de Tinta 500

- Diseñado para funcionar bien con tintas UV y con la mayoría de tintas con base de solvente
- Punto álgido alto comparado con otros productos de la clase
- No se recomienda para uso con adhesivos cinoacrilatos

### Degradante de Tinta 505

- Degradante de tinta de alto desempeño para uso con todo tipo de tintas
- Rápida acción cortante; reduce la necesidad de removedor de bruma
- No es recomendado para uso con adhesivos cinoacrilatos

### Degradante de Tinta 515

- Degradante de tinta de alto desempeño para usarse con todo tipo de tintas
- Diseñada para uso en e máquinas automáticas de limpieza de pantalla

### Degradante de Tinta 520

- Diseñado para funcionar bien con tintas UV y con la mayoría de tintas con base de solvente
- Compatible con todo tipo de adhesivos para marcos

### Degradante de Tinta 605

- Degradante de tinta de alto desempeño para uso con todo tipo de tintas
- No es recomendado para uso con adhesivos cinoacrilatos

## Guía para Seleccionar Degradantes de tinta Xtend

	480	500	505	515	520	605
<b>Desempeño de Limpieza</b>						
- Tintas UV	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓
- Tintas de solventes	✓✓	✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓	✓✓✓
- Tintas plastisol	✓✓	✓	✓	✓	✓✓✓	✓
<b>Olor</b>	Ligero Eter	Citrico	Citrico	Citrico	Citrico	Citrico
<b>Punto álgido</b>	150°F	182°F	117°F	152°F	142°F	117°F
<b>Contenido VOC*(gr/lit)</b>	903/455**	963	923	950	741	749
(libras/galones)	7.54/3.80	8.02	7.69	7.93	6.17	6.25

**Clave** ✓✓✓ Exenlente ✓✓ Muy bueno ✓ Normal

\*Acerca del contenido de Compuestos Orgánicos Volátiles (COV): Formulaciones de bajo COV son necesarios en ciertas áreas de los Estados Unidos. Las cantidades de COV en dichos productos no se ajusten a los límites de COV en determinadas aplicaciones establecidas por California's South Coast Air Quality Management Artículo 1171 (c) (1) podría ser que no se ajusten a las restricciones reguladoras en otras áreas de los Estados Unidos. El usuario final debe verificar con la agencia reguladora de la contaminación del aire para determinar si la formulación de bajo COV es necesario para el uso previsto de los usuarios final.

\*\*Utilice 480 concentrado y mezclar 903 gramos/litro, si se utiliza como una mezcla de productos en un solo paso 455 gramos/litro



## Degradantes de Tinta

### Gama Estandar de Productos

- XID-480 GreenLine Degradante de Tinta 480\*
- XID-500 Degradante de Tinta 500 (Ink Degradent 500)
- XID-505 Degradante de Tinta 505 (Ink Degradent 505)
- XID-515 Degradante de Tinta 515 (Ink Degradent 515)
- XID-520 Degradante de Tinta 520 (Ink Degradent 520)
- XID-605 Degradante de Tinta 605 (Ink Degradent 605)

Los degradantes Xtend para tinta están disponibles en un galón, 5 galones, y envases de 55 galones.

\*También disponible en un tambor medio lleno de 55 galones (XID-480/25) para mezclar producto "de un solo paso".

### Almacenamiento

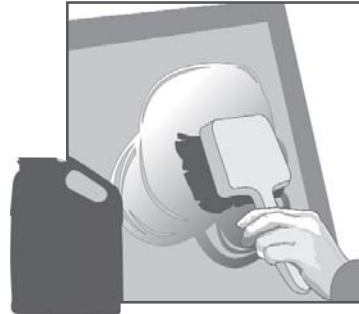
Los receptáculos deben ser cerrados herméticamente inmediatamente después de cada uso. Los degradantes Xtend para tinta no deben ser almacenados en lugares con directa exposición a la luz solar o con temperaturas extremas. Referirse a la hoja de información (MSDS) de los materiales y las condiciones que deben ser evitadas. Para preservar al máximo la vida de almacenaje, las temperaturas de almacen deben estar fijadas entre 41°F (5°C) y 77°F (25°C).

Si se almacenan en el ambiente recomendado, los degradantes Xtend para tinta tienen una vida útil mínimo de 36 meses a partir de la fecha de fabricación.

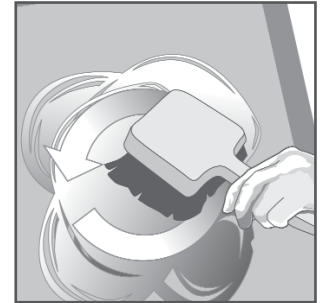
### Seguridad y Manejo

Referirse a las hojas de información MSDS para obtener mas información de seguridad, manejo y métodos de desecho.

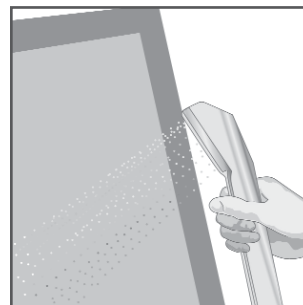
### Instrucciones para la Aplicación



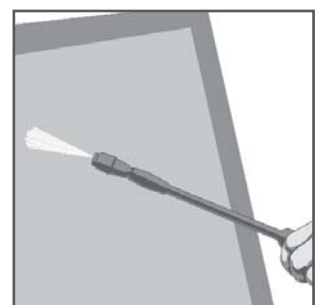
1. Aplique liberalmente a ambos lados de pantalla con con una brocha o con sistema rociador.



2. Concentrarse en la limpieza en el área de imagen utilizando una brocha de manera circular.



3. Pre-enjuagar con agua de presión baja.



4. Lava a presión ambos lados de la pantalla.

La información y recomendaciones que contiene esta Hoja de datos técnicos, así como las sugerencias técnicas brindadas por nuestros representantes, verbalmente o por escrito, se basan en nuestros conocimientos actuales y se consideran exactas. Sin embargo, no extendemos ninguna garantía respecto a su precisión debido a que no podemos cubrir ni prever todas las aplicaciones posibles de nuestros productos ya que los métodos de fabricación, los materiales de impresión y otros materiales pueden variar. Por la misma razón nuestros productos se venden sin garantía y a condición de que los usuarios realicen sus propias pruebas para asegurar que dichos productos cubrirán sus requisitos particulares a su entera satisfacción. Debido a nuestra política de mejora continua del producto, es posible que parte de la información contenida en esta hoja de datos técnicos no sea la más reciente y los usuarios deben asegurarse de seguir las recomendaciones más actualizadas.

### Fujifilm North America Corporation, Graphic Systems Division

1101 W. Cambridge Drive  
Kansas City, KS 66110 USA  
1-800-255-4562/(913) 342-4060 Fax: (913) 342-4752

Last Revised: May 2010

**SERICOL**  
More than ink... Solutions.  
FUJIFILM