

# Soluciones ecológicas para la producción de papel tissue



## Todos queremos un papel tissue más “verde”.

**Buckman puede ayudar a los fabricantes de papel tissue a volverse más “verdes”.** No se trata solamente de los billetes verdes que obtendrá gracias a Buckman, sino de la química “verde” que recibirá. Hace muchos años que venimos trabajando en el desarrollo de productos ecológicos. Nuestra empresa fue premiada con el *Presidential Green Chemistry Award* de la EPA de los EE.UU. en el año 2004.

¿Y esto qué significa para los fabricantes de papel tissue? Si su objetivo es estar más involucrado con la ecología, mejorar la sustentabilidad, cumplir con los requisitos regulatorios o simplemente hacer lo correcto para el medio ambiente, Buckman lo puede ayudar.

## En toda aplicación de productos químicos especializados, existen productos ecológicos que pueden ayudarlo a alcanzar sus objetivos relacionados con el medio ambiente.

**Buckman trabaja para lograr un futuro sustentable** y asume el compromiso de ayudar a la industria del papel tissue a hacerlo también. Si fabrica productos de baño, toallas, productos para usos institucionales o de uso doméstico, podemos ayudarlo a crear, no solo un medio ambiente más saludable, sino un negocio más fuerte.

### Preparación de la pasta

- Las aplicaciones de enzimas para modificación de fibras Maximyze® reducen la cantidad de energía necesaria para lograr la resistencia adecuada. Dichas enzimas permiten además el uso de una mayor cantidad de fibra reciclada.
- Las enzimas para control de stickies Optimize® permiten el uso de una mayor cantidad de fibra reciclada sin peligro de proliferación de stickies. Menos stickies dan como resultado menor tiempo de inactividad y menor cantidad de lavados con solventes a base de petróleo, los cuales contienen compuesto orgánicos volátiles (VOC's).

### Extremo húmedo

- Buzyme® enzimas para prevenir y controlar la formación de lama microbiológica. Estas enzimas son la alternativa verde a las solicitudes de biocidas tradicionales.
- La línea de limpieza química Buzyme permite un lavado con

pH neutro, más saludable, más seguro y con mejor exposición. Las limpiezas químicas enzimáticas eliminan los picos de pH en el agua de alimentación en las plantas de tratamiento de efluentes, que se generan cuando se usa limpieza química ácida o alcalina.

### Yankee

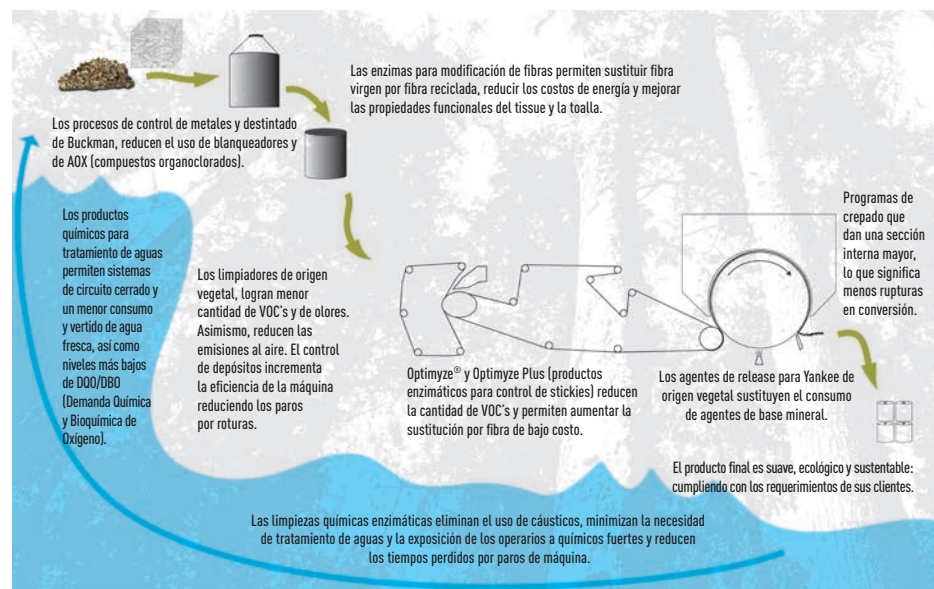
- Los aditivos para release de la línea Busperse®, contienen químicos provenientes de fuentes renovables. Estos aditivos para release ecológicos brindan resultados excelentes.

- La tecnología SELECT de Buckman reduce los requerimientos de secado para tissue hasta un 25%, verificado por el funcionamiento de las máquinas (mejor transferencia de calor, menor consumo de vapor).

### Más información

La producción de un mejor tissue parte de una mejor empresa de productos químicos. Obtenga más información sobre las soluciones "verdes" de Buckman. Comuníquese con su representante local de Buckman o visítenos en Internet en [buckman.com](http://buckman.com).

## Soluciones ecológicas para toda la papelería



Esta no es una propuesta de venta. El producto que se muestra en esta literatura puede no estar disponible para venta y/o disponible en todas las áreas geográficas en las que Buckman es representado. Las afirmaciones hechas pueden no haber sido aprobadas para su uso en todos los países. Buckman no asume ninguna obligación o responsabilidad por la información aquí mostrada. Por favor contacte a su representante de ventas Buckman para mayores informes.

El vendedor garantiza que este producto se ajusta a su descripción química y que es razonablemente apto para el propósito expuesto en las recomendaciones para su uso, si se aplica de acuerdo con las instrucciones dadas y bajo condiciones normales. El comprador asume todo riesgo si emplea el producto, de forma contraria a dichas instrucciones. El vendedor no da ninguna otra garantía ni representación de otra clase, expresa o implícita, concernientemente al producto. **NINGUNA GARANTIA IMPLICITA DE COMERCIABILIDAD O CONVENIENCIA DEL PRODUCTO PARA CUALQUIER PROPOSITO ESPECIFICO.** Ninguna de estas garantías debe ser implícita por las leyes y ningún agente del vendedor está autorizado para alterar esta garantía de ninguna manera, excepto por escrito con referencia específica a esta garantía.

A99AESP-H (10/16)

Argentina +54 11 4701-6415; Australia +61 (2) 6923 5888; Bélgica +32 9 257 92 11; Brasil +55 (19) 3864-5000; Canadá +1 (877) 282-5626; Chile +56-2) 2946-1000; China +86-21) 6921-0188  
Corea +82) 31-416 8991; India +91) 44-2648 0220; Indonesia +62) 21-2988 8288; México +52 (777) 329 3740; Singapur +65) 6891 9200; Sudáfrica +27 (31) 736 8800; Estados Unidos +1 (901) 278-0330

Oficinas Corporativas - 1256 N. McLean Blvd., Memphis, Tennessee 38108, USA