

Pulpa



Benefíciense de nuestra experiencia en el proceso de fabricación de la pulpa y de nuestro servicio técnico en sitio con soporte global.



Permita que Buckman lo ayude a producir pulpa de alta calidad a bajo costo.

Su negocio no está solamente en convertir madera en pulpa.

También está en reducir las barreras que impiden que su planta alcance su máximo potencial. Por ejemplo, los cuellos de botella y las ineficiencias. Las incrustaciones y la corrosión. Los problemas de espuma y el pitch.

Es por ello que Buckman le ofrece a la industria de la pulpa, programas integrales en sitio, respaldados por el conocimiento de un equipo global de expertos en investigación y desarrollo, capacitación y soporte técnico. Podemos ofrecerle soluciones específicas según la especie, para la producción de pulpa de maderas duras y blandas. Soluciones químicas que le proporcionarán una mejora en el desempeño a lo largo de toda su planta.

Mejore el proceso completo de fabricación de pulpa, desde la madera hasta la hoja de papel.

Mejore el desempeño del digestor

Buckman puede ayudarlo a aumentar el rendimiento del digestor con aditivos altamente efectivos que logran:

- Mejorar el proceso de cocción.
- Reducir la sulfidez.
- Reducir el consumo de álcalis.
- Eliminar cuellos de botella en la recuperación.

También podemos proveerle productos químicos para controlar la incrustación de carbonato de calcio, sulfato de calcio y sulfato de bario. El resultado es una mejor transferencia de calor y un menor uso de vapor, y además menos tiempos muertos por limpieza.

Simplifique el manejo de la pasta cruda

Acuda a Buckman para tener acceso a nuestros efectivos programas de control de espuma y control de pitch que harán que lograr celulosa limpia y de alta calidad sea mucho más sencillo.

Antiespumantes

Nuestras tecnologías de última generación para el control de espuma en fibra le permiten:

- Mejorar el drenado y eliminar los cuellos de botella en la producción.
- Mejorar el lavado para obtener una pasta más limpia y con menor costo de blanqueo.
- Eliminar los problemas de depósitos de pitch relacionados con antiespumantes.

Control de pitch

En comparación con los dispersantes tradicionales, las nuevas fórmulas para control de pitch de Buckman mejoran ampliamente el control y la remoción de extractivos. De esta manera, se logra:

- Limpiar mejor el pitch del proceso y enviar una pasta más limpia a la planta de blanqueo y al secador de pulpa.
- Eliminar los problemáticos depósitos de pitch y los períodos de paro por limpieza.
- Reducir el área sucia para lograr una mejor calidad y satisfacción del cliente.

Nuestros productos químicos para control de pitch también son efectivos para la producción de pasta con bajo contenido de ceniza.



Maximice la recuperación

Mediante la aplicación de productos químicos de avanzada tecnología que inhiben la incrustación y controlan efectivamente el aire entrampado y la espuma presentes en sus evaporadores, Buckman puede ayudarlo a maximizar el rendimiento de la caldera de recuperación. Para la caldera, ofrecemos monitoreo y programas integrales de tratamiento del agua de alimentación para garantizar una operación segura y rentable.

Además, podemos ayudarlo a mejorar aún más la recuperación química -¡y ahorrarle dinero!- con los aditivos para clarificación del licor verde y licor blanco y ayudas para sedimentación y para deshidratación de lodo de cal.

Optimice los procesos de blanqueo

Buckman provee tecnologías antiespumantes, de control de pitch y de control de incrustaciones para



su planta de blanqueo, con el fin de mejorar el drenado, eliminar los cuellos de botella en la producción, producir una pasta más limpia y reducir los paros por limpieza.

Nuestros productos antiespumantes han sido formulados para quedarse en el agua de lavado, lo cual resulta en un arrastre extremadamente bajo de silicón. Además, nuestras exclusivas soluciones para control de metales lo ayudarán a conseguir la blancura que desea, utilizando menos blanqueador. Gracias a todo ello podrá disfrutar de un ahorro significativo.

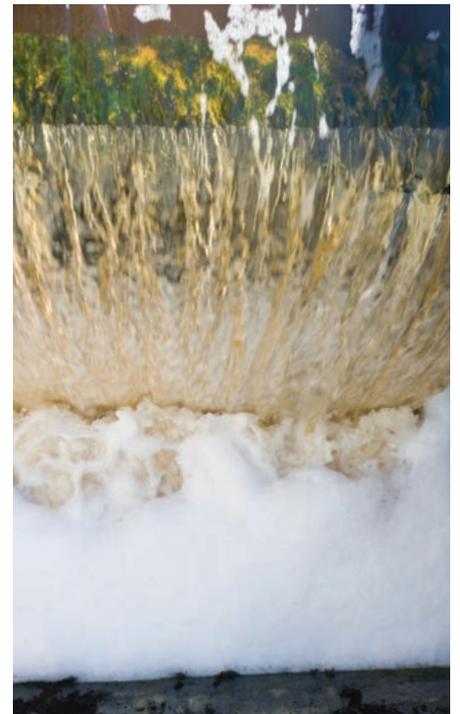
Mejore la eficiencia del área de secado

Buckman puede ayudarlo a producir pulpa más limpia que cumpla con sus especificaciones, de manera más eficiente, y reducir los costosos períodos de inactividad manteniendo el sistema limpio en el área de la máquina de secado. Confíe en nosotros para:

- Control microbiológico y limpieza química (boilout) de procesos.
- Tratamientos para maximizar el desempeño de la sección de prensa.
- Control de contaminantes orgánicos e inorgánicos para mantener los filtros y rodillos limpios.
- Programas de lavado continuo, intermitente o en lotes, diseñados para cubrir sus necesidades específicas.

Buckman Green Nuestro color. Nuestro compromiso.

En Buckman nos tomamos muy en serio nuestro compromiso con la



ciudadanía. De hecho, establecimos Buckman Green, un enfoque integral para la administración del medio ambiente, el liderazgo social y la responsabilidad financiera. Al producir químicas verdes y soluciones que ahorran energía, en Buckman hemos encontrado el camino sustentable para nuestros clientes y para nosotros también.

Más información

¿Listo para reducir las ineficiencias y mejorar la operación de fabricación de pulpa? Obtenga más información. Comuníquese con su representante local de Buckman o visítenos en buckman.com.

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 GARANTÍA IMPLÍCITA 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. A9067ESP-H-MEX (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