

Bubond® 818

TECNOLOGÍAS PARA EL PAPEL

Buckman

El compromiso es nuestra mejor química.



Logre un papel higiénico con un mejor desempeño en la resistencia en seco y una menor huella de carbono

Ganar una mayor resistencia en húmedo no significa un aumento en costos, sacrificar su productividad o un incremento en el impacto ambiental. Bubond 818, es una nueva tecnología de Buckman, que le permitirá obtener mejores niveles de resistencia en húmedo temporal logrando que sus diversos tipos de papel se desarrollen acorde a sus especificaciones y que se desintegren fácilmente después de su disposición. Con Bubond 818, logrará una excelente tensión en húmedo a una dosis y consumo bajos, permitiéndole reducir sus costos de operación. Sin duda, Bubond 818 mejorara la funcionalidad de su papel base permitiéndole satisfacer de forma económica a los consumidores más exigentes de hoy en día.

Reducción importante en la dosificación

Las aplicaciones en numerosas papeleras han demostrado que Bubond 818 trabaja a tasas de dosificación entre un 20 y 30 por ciento menores (en base a sólidos activos) en comparación con los productos de la competencia, reduciendo los costos generales de manipulación. Transportar este producto, más concentrado, cuesta menos, lo cual incrementa el ROE (retorno al medio ambiente) y disminuye la huella de carbono de su ciclo de producción en el papel higiénico y toallas.

El compromiso es nuestra mejor química.



Mayor vida de anaquel = Menos problemática

Bubond 818 se mantiene estable durante más tiempo en el entorno de producción, brindando mayor flexibilidad para planificar la cadena de suministro y así concentrarse más en el papel y menos en los suministros de químicos. Además, Bubond 818 ha demostrado ser un excelente aditivo de drenado, lo cual aumenta la velocidad de la máquina y el volumen de producción.

Cumple con los requisitos de la FDA

Bubond 818 está permitido por la U.S. FDA como componente del papel para contacto con alimentos según el capítulo 21 del CFR § 176.170. Además, cumple también con los requisitos del Bundesinstitut für Risikobewertung (BfR) europeo.

Caso de estudio

En una prueba de producción de un día en una planta grande, utilizando fibra virgen, la resistencia promedio del papel higiénico hecho con Bubond 818, fue un 12.9% más alta que el papel hecho con el producto de uso regular en la misma planta.



- En la prueba se alcanzó una reducción del 30% de la tasa de consumo (Bubond 818 frente al producto en uso).
- Se mejoró la elasticidad y comprensibilidad.
- La resistencia promedio durante la prueba, fue de 33.3 puntos mayor a los 27.7 puntos logrados previamente con el producto de línea.
- Los resultados obtenidos en capacidad de dispersión estuvieron dentro de los parámetros aceptables.

Más información

Buckman ofrece una gama completa de resinas de resistencia que le ayudarán a mejorar la rentabilidad y resolver problemas de producción y calidad, permitiéndole alcanzar sus requerimientos de resistencia, manteniendo la mejor relación costo-beneficio. Obtenga más información sobre la solución Bubond 818 de Buckman. Comuníquese con su representante local de Buckman o visítenos en Internet 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 GARANTIA IMPLICITA DE COMERCIALIZACIÓN O CONVENIENCIA DEL PRODUCTO PARA CUALQUIER PROPÓSITO ESPECÍFICO.** 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. El recurso exclusivo contra el vendedor es una reclamación por daños que no sobre pase al precio del producto, sin considerar que tal reclamación se basa en una violación de la garantía o perjuicio legal. Cualquier controversia y reclamación que surja de este contrato o que se relacione con él o cualquier violación que de ello resulte será satisfecha por medio de un arbitraje según las reglas de arbitraje comercial. A984ESP-H (06/16)

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