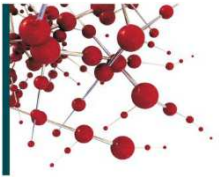


| LISTADO DE PRODUCTOS





CARTÓN

Borax Líquido - Formulación para mejorar la preparación de cola adhesiva a base de almidón

■ **BD ONDULAND BM**

BD ONDULAND BM es un producto diseñado para la elaboración de colas de almidón de uso en la fabricación de cartón ondulado. Mejorando resultados de adhesión incluso en cartones de alto gramaje.

Propiedades:

- Producto totalmente líquido, lo que facilita su aplicación y evita la habitual decantación de sólidos de los productos en suspensión.
- Producto de viscosidad media-baja, lo cual facilita su aplicación sin necesidad de utilización de sistemas de bombeo especiales.
- Evita la habitual generación de polvo del bórax decahidrato, con lo que se disminuye el riesgo asociado a la operación de dilución.
- Alta concentración en boro, lo que permite trabajar con dosificaciones inferiores a las habituales en otros productos líquidos o en suspensión.

Características técnicas:

Aspecto: Líquido amarillento

pH (sol. 1%): 9,0

Densidad a 20°C: 1,37 g/cm³

Viscosidad a 20°C: 5 ps

Dosificación:

La dosificación a emplear debe adecuarse a cada instalación y tipo de cartón a producir.

No obstante, a modo orientativo 1 Kg de BD ONDULAND BM equivale a 1 Kg de BORAX 10-H.

Presentación:

Granel

IBC 1000 litros

Bombonas de 25 litros

Manipulación y almacenamiento:

Mantener el producto en los envases originales cerrados siempre que no esté en uso.

No se requieren condiciones específicas de almacenamiento, no obstante se recomienda consumir el producto antes de 12 meses desde la fecha de producción.

■ **Aditivos para mejorar el consumo de almidón en la formulación de cola adhesiva**

Extracto de quebracho

Grafeno

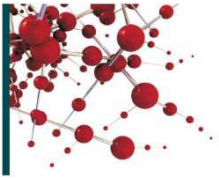
■ **Productos de uso general para la fabricación de cartón**

Bórax

Formol

Sosa líquida / sólida

Ácido bórico



■ Aditivos para mejorar la resistencia al agua y las propiedades mecánicas del cartón

CP-88/I - Mejora la resistencia al agua según test FEFCO 9 - 24 horas

CP88-LV - Mejora la resistencia al agua y la resistencia mecánica un 15%, (TESTS: Pin Adhesion y ECT (edge Crush Test))

CP88-AC - Mejora la resistencia al agua y la resistencia mecánica un 25%, (TESTS: Pin Adhesion y ECT (edge Crush Test))

PAPEL

■ Productos generales para el uso en la producción de papel

Ácido clorhídrico
Agua oxigenada
Amoniaco
Bórax
Clorato sódico
Formol
Hidrosulfito sódico
Hipoclorito sódico
Persulfato sódico
Policloruro de aluminio
Sal marina
Sal vaccum
Silicato sódico
Sosa líquida / sólida
Sulfato alumina
Sulfato sódico
Sulfito sódico
Urea



PRODUCTOS MEDIOAMBIENTALES

BIOCIDAS / DESINFECTANTES

Ácido peracético
Peróxido de hidrógeno 50%
Hipoclorito sódico

COAGULANTES

BDSodal
Depural 18 (PAC 18)
Depural S (sulfato de aluminio)
Depurfer 100 (cloruro férrico)
Depurfer 00 (cloruro ferroso)
BD Polifloc (poliacrilamidas)

REGULADORES DE Ph

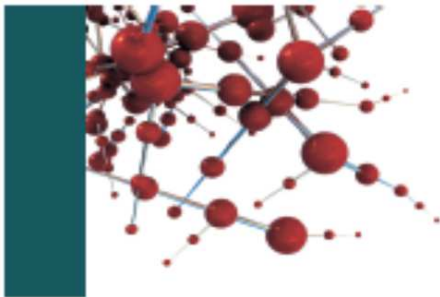
Ácido clorhídrico
Ácido sulfúrico
Depurcal (Hidróxido cálcico sólido)
Gelcal 35 (Hidróxido cálcico solución 35%)
Sosa cáustica

ANTIMOUSES

BD Antiskum (large gamme d'antimousses)

OTROS

Bisulfito sódico
Cloruro de zinc
Hexametáfosfato sódico
Metabisulfito sódico
Molibdato sódico
Nitrito sódico
Permanganato potásico
BD Blendphos 35 (alternativa al fosfórico)



www.barcelonesa.com

Crom, 14 - Pol. Ind. Famades
08940 Cornellà de Llobregat
Barcelona Spain
T +34 935 439 135

