

AYUDA FILTRO CELULOSA

Los coadyuvantes de filtro JELUCEL® se utilizan para líquidos que necesitan una gran exigencia sobre la calidad del filtrado.

Nuestra celulosa JELUCEL® es un auxiliar de filtración que permite una filtración ecológica y económica.

La celulosa JELUCEL® compensa los defectos en la tela filtrante (rayones o deformaciones pequeñas) y mejora el resultado.



FUNDAMENTOS TÉCNICOS

- Sostenible
- Compostable
- Disposición de forma rentable
- Inofensivo para la salud
- PH estable en el rango de pH 2 a 11
- Aprobado para alimentos
- No abrasivo
- Poderoso
- Inofensivo para los humanos y la naturaleza.

JELUCEL

JELUCEL® es una celulosa orgánica que se produce a partir de recursos renovables.

El polvo de celulosa está aprobado para alimentos, no es cancerígeno (a diferencia de la mayoría de las ayuda filtro) y no contiene ningún ingrediente que pueda generar problemas de salud ocupacional.

Nuestros ayuda filtro celulosa JELUCEL® son 100% biodregadables.

Las tortas de filtro que contienen celulosa orgánica en polvo se pueden eliminar ecológicamente y sin problemas: se pueden usar como alimentación animal, compostar o quemar.



FILTRACIÓN RENTABLE Y ECONÓMICA

Su baja densidad de torta húmeda permite usar menos cantidad de ayuda de filtro por m² de superficie filtrante que con las ayudas de filtro mineral.

Además, las pérdidas de producto se reducen debido a la alta permeabilidad. En general, la filtración con nuestros polvos de celulosa JELUCEL® es mucho más económica que con los auxiliares de filtración convencionales.

FILTRACIÓN SEGURA Y POTENTE

Nuestra celulosa orgánica es adecuada para la filtración previa a la capa de líquidos que requieren una claridad óptima y se utilizan como precapa y bodifeed.

La estructura fibrosa de la celulosa forma una torta de filtro permeable y bien reforzada que es capaz de adsorber sedimentos y partículas muy finas de manera segura y efectiva.

El filtro auxiliar JELUCEL® tiene las siguientes cualidades:

- Alta capacidad de absorción
- Alta permeabilidad
- Larga vida útil
- Personalizable para aplicaciones individuales

La ayuda filtro JELUCEL® está adaptado para filtrar elementos de todo tipo. Con un alto caudal y una larga vida útil, nuestros polvos de celulosa garantizan resultados de clarificación óptimos y un proceso de filtración económico.

UTILIZADO EN FILTROS DE PRECAPA

El filtro de celulosa JELUCEL® es adecuado para todos los diseños de filtros de precapa y se utiliza principalmente en relación con los siguientes tipos de filtros:

Filtración a presión

- Filtros de velas
- Filtros de placa
- Filtros de marco
- Filtros de correa de presión

Filtración al vacío

- Filtros de tambor rotativo
- Filtros de correa de vacío

JELUCEL® HM

- Vino
- Cerveza
- Jugos de fruta
- Soluciones de azúcar (glucosa y fructosa)
- Almidón
- Vinagre
- Gelatina
- Enzimas
- Aceites vegetales
- Grasas
- Comida
- Producto farmacéuticos
- Soluciones salinas

- Soluciones galvánicas
- Refrigerantes y lubricantes
- Soluciones alcalinas
- Agua
- Agua condensada
- Aderezo de mineral
- Soluciones de titanio
- Oro
- Glucosa
- Aceites vegetales
- Lubricantes para metalurgia
- Aguas residuales
- Tratamiento de lodos



JELUCEL® HM

100% Fibra de celulosa nativa.
Color blanco.
Alta Pureza - Alta eficiencia

JELUCEL® FM

- Aceites vegetales
- Soluciones de Titanio
- Oro
- Glucosa
- Sebos
- Lubricantes para metalurgia
- Aguas residuales
- Tratamiento de Lodos



JELUCEL® FM

Ligno-celulosa
Color beige claro.
La alternativa económica