



Ficha Técnica

FICHA

001

ALMISUR S. A

Ruta 7 Km 234,5 J.E. Estigarribia

Caaguazú - Paraguay

Nombre del Producto

ALMICAT 100

Almidón de maíz químicamente modificado, catiónico.

ESPECIFICACIONES FÍSICO-QUÍMICAS:

Humedad Máxima:.....14%

PH (20%).....4,00 – 6,00

D.S.....0,032 – 0,036 mol/mol

Cenizas máximo.....1,0%

Aspecto físico.....Polvo

Color.....blanco

AÑADIDO DEL ALMICAT 100:

El punto ideal de aplicación es en la succión de la bomba de mezcla, calculando en niveles aproximados de 0,7 a 1,5% en massa.

Puede proporcionar resultados excepcionales de drenaje e retención de finos, cuando se añade después el depurador vertical.

Cuando se necesita un mejor drenaje y propiedades mecánicas, se sugiere la adición de dos puntos: siendo una parte ALMICAT 100 inyectando en la bomba de transferencia de masa a la caja de nivel, y otra parte después del depurador vertical.

PRÉ-COCCIÓN

El ALMICAT 100 es compatible con el sistema ácido, alcalino y neutro de fabricación de papel.

En lotes: Sólidos – máximo 4%

Temperatura – calentar a 96° C, mantener durante 30 minutos.

En cocción continua: Sólidos – máximo 6%, en la cámara de cocción

Temperatura – 98° a 105°C

	Ficha Técnica	FICHA 001
---	----------------------	----------------------

PRINCIPALES APLICACIONES

Aditivo para promover la máxima fuerza física al papel, auxiliar de retención y drenaje, indicado para sistemas alcalinos.

PRESENTACIÓN

Bolsas de papel Kraft multihojas, conteniendo 25 kg neto ou Big Bag de 700 kg neto.

VIDA ÚTIL

12 meses. Almacenar en embalaje original cerrado, en local fresco, seco y ventilado.

El ALMICAT 100 es aprobado para utilización en la industria de embalajes para alimentos debajo FDA 21 CFR 178.3520.

Antes de aplicar un producto ALMISUR consulte nuestro Departamento de Asistencia Técnica que estará a su disposición para orientar los en la correcta aplicación de nuestro producto en su empresa.