



ALMIDONES Y
DESARROLLOS



adisa.mx

Almidones y Desarrollos Industriales S.A. de C.V.
TECNOLOGÍA NATURAL

SUCURSAL
ESTADO DE MÉXICO
Carretera Cuautitlán-Teoloyucan LOTE 4,
San Mateo Ixtacalco, Cuautitlán Izcalli,
Estado de México. CP.: 54714

TELÉFONOS
01 (55) 5872 5739 • 5872 8728
• 5872 5770 • 5872 5427

SUCURSAL OBREGÓN
Boulevard Las Torres y No Reección
No. 330, Fraccionamiento Las Haciendas II,
Obregón, Sonora. CP.: 85064

TELÉFONOS
413 6014 • 01 644 413 6014

Producto NIFRAGEL TA 851 ALMIDÓN DE MAÍZ PREGEL



NIFRAGEL TA 851

Aditivo en polvo base almidón de maíz pregelatinizado y dextrosa en su forma cristalina, especialmente diseñada para hincharse en agua fría generando fuertes propiedades de adhesividad. En su composición se buscó que su tamaño de partícula fuera más pequeño, esto para que la dispersión en líquido sea mucho más homogénea.

VENTAJAS

El producto no requiere de calor para activar sus propiedades en proceso lo que reduce el gasto energético notablemente, ya que no es necesario el uso de caldera, optimizando los costos en proceso.



ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO

PARAMETROS	ESPECIFICACIONES
CUENTA TOTAL (UFC/g)	5,000 MAX
HONGOS Y LEVADURAS (UFC/g)	500 MAX
COLIFORMES TOTALES	AUSENTE
E. COLI	NEGATIVO
SALMONELLA	NEGATIVO



Adisa®

ALMIDONES Y
DESARROLLOS



a d i s a . m x

Almidones y Desarrollos Industriales S.A. de C.V.
TECNOLOGÍA NATURAL

SUCURSAL
ESTADO DE MÉXICO
Carretera Cuautitlán-Teoloyucan LOTE 4,
San Mateo Ixtacalco, Cuautitlán Izcalli,
Estado de México. CP.: 54714

TELÉFONOS
01 (55) 5872 5739 • 5872 8728
• 5872 5770 • 5872 5427

SUCURSAL OBREGÓN
Boulevard Las Torres y No Reección
No. 330, Fraccionamiento Las Haciendas II,
Obregón, Sonora. CP.: 85064

TELÉFONOS
413 6014 • 01 644 413 6014

Producto

NIFRAGEL TA

851

ALMIDÓN DE MAÍZ PREGEL

MANEJO Y ALMACENAMIENTO.

Debe evitarse generar nubes de polvo. Su almacenamiento debe ubicarse en un área fresca y seca alejada de fuentes de calor y lejos de productos de olores fuertes. Bajo las condiciones ya mencionadas los sacos cerrados de almidón tienen una vida de anaquel indefinida sin embargo, se recomienda no almacenar por más de 3 años.

ENVASE Y VIDA DE ANAQUEL.

Saco de papel kraft de 25 kg. Por ser un producto seco, mantiene sus características por 3 años siempre y cuando se almacene en su envase original cerrado, en un lugar fresco y seco, libre de humedad, polvos, insectos, roedores y olores extraños.



PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS

PARAMETROS	ESPECIFICACIONES
APARIENCIA	POLVO FINO
COLOR	BLANCO LIGERAMENTE AMARILLO
MATERIAL EXTRAÑA VISIBLE	LIBRE DE MATERIA EXTRAÑA
HUMEDAD (%)	1.0 MAX
CENIZAS (%)	0.50% MAX
GRANULOMETRÍA PASA MALLA 100 (%)	70% MIN
pH	4.5 A 6.5
VISCOSIDAD (30 RPM 25° C SP # 3 A 7.5%)	600 A 800 CPS