



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 Reelección
No. 330, Fraccionamiento Las Haciendas II,
Obregón, Sonora. CP.: 85064

TELÉFONOS
413 6014 • 01 644 413 6014

Producto

NIFRADEX 97 C

DEXTRINA AMARILLA

El **NIFRADEX 97C** es un almidón parcialmente hidrolizado con cloruro de hidrógeno a altas temperaturas, se usa comúnmente en la preparación de adhesivos de baja viscosidad en donde se requiera buen tacto en húmedo y buena adhesividad.

APLICACIONES

Debido a su falta de toxicidad y a su precio bajo, se utiliza como pegamento soluble en agua, agente de espesamiento en la transformación de los alimentos y agentes aglutinantes en productos farmacéuticos. En pirotecnia se agregan a las fórmulas de fuegos de colores para que solidifiquen como gránulos o "estrellas". También es utilizado por la industria textil, minera, pirotecnia y en la fabricación de colorantes, resinas y abrasivos especiales. Sus usos más comunes se centran en la industria del papel y corrugado como adhesivo.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PARAMETROS	ESPECIFICACIONES
HUMEDAD (%)	MAX 6.00
PH (10% p/v)	2.5 A 3.5
VISCOSIDAD BROOKFIELD (cps)	300.0 A 500.0
SOLUBLES (% b.s.)	97.0 A 100.0



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.