

# Adisa

ALMIDONES Y  
DESARROLLOS



adisa.mx

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

#### ADISA ESTADO DE MÉXICO

Carretera Cuautitlán Teoloyucan Lote 4,  
Colonia San Mateo Ixtacalco,  
Municipio de Cuautitlán Izcalli, Estado  
de México. CP. 54714.  
Tels. 55 5872 5739 | 55 5872 8728 |  
55 5872 5770 | 55 5872 5427.

#### ADISA OBREGÓN

Bolulevard Las Torres y No Reelección  
No. 330 Fracc. Las Haciendas II,  
Obregón, Sonora. CP. 85064.  
Tels. 64 4413 6014 | 55 5959 3375

#### ADISA MÉRIDA

Luxus Altabrisa, Calle 20 No. 235 - Piso  
6 Col. Altabrisa, Mérida, Yucatán.  
CP. 97133.  
Tels. 55 7979 7980 | 55 7979 7981

ventas@adisa.mx

## Producto

# ADIGEL KV 2

ALMIDÓN DE MAÍZ PREGEL

### ADIGEL KV 2

Es un aditivo obtenido mediante la modificación química del almidón y otros biopolímeros y en la pregelatinización de los mismos para su fácil interacción en sistemas sin calentamientos. Su composición química permite desdoblar mayores propiedades adhesivas en la interacción con morteros y mejorar las propiedades mecánicas de estos.



### 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



F-03-MC-01 Rev 1

Toda la información contenida es solo una guía de las características técnicas y de los posibles usos del producto; no implica garantía alguna del resultado particular deseado y no exime al usuario de evaluar las restricciones en la aplicación del mismo contenidas en la legislación vigente. Almidones y Desarrollos Industriales S.A. de C.V., se reserva el derecho de modificar la información contenida en esta especificación técnica. Este producto debe ser manejado en conformidad con los procedimientos de seguridad aplicables en la industria. Almidones y Desarrollos Industriales S.A. de C.V.

# Adisa

ALMIDONES Y  
DESARROLLOS



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

**ADISA ESTADO DE MÉXICO**  
Carretera Cuautitlán Teoloyucan Lote 4,  
Colonia San Mateo Ixtacalco,  
Municipio de Cuautitlán Izcalli, Estado  
de México. CP. 54714.  
Tels. 55 5872 5739 | 55 5872 8728 |  
55 5872 5770 | 55 5872 5427.

**ADISA OBREGÓN**  
Bulevard Las Torres y No Reelección  
No. 330 Fracc. Las Haciendas II,  
Obregón, Sonora. CP. 85064.  
Tels. 64 4413 6014 | 55 5959 3375

**ADISA MÉRIDA**  
Luxus Altabrisa, Calle 20 No. 235 - Piso  
6 Col. Altabrisa, Mérida, Yucatán.  
CP. 97133.  
Tels. 55 7979 7980 | 55 7979 7981

ventas@adisa.mx

## Producto

# ADIGEL KV 2

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 FISICOQUÍMICAS

PARAMETROS	ESPECIFICACIONES
APARIENCIA	POLVO FINO
COLOR	BLANCO LIGERAMENTE AMARILLO
MATERIAL EXTRAÑA VISIBLE	LIBRE DE MATERIA EXTRAÑA
HUMEDAD (%)	10.0 MAX
CENIZAS (%)	0.50% MAX
GRANULOMETRÍA PASA MALLA 100 (%)	80% MIN
pH	4 A 7
VISCOSIDAD (30 RPM 25° C SP # 3 A 7.5%)	800 A 1,000 CPS