

FECHA REVISIÓN	<b>FORMULAS RENTABLES ESPECIALIZADAS S.A DE C.V.</b>	
Febrero 2025		
Página 1 de 2   No. 001		
<b>ALM-04</b>	<b>FICHA TECNICA</b>	

<b>NOMBRE DEL PRODUCTO</b>	<b>INAGEL 100</b>	
<b>DESCRIPCIÓN</b>	Almidón nativo de maíz pregelatinizado en rodillos.	
<b>APLICACIONES</b>	Sirve como texturizante en la elaboración de quesos; para mezclas secas; también como agente de retención de humedad en procesos de panificación.	
<b>LUGAR DE DISTRIBUCIÓN</b>	Producto distribuido por Formulas Rentables Especializadas S.A. de C.V. en dirección Cerrada Comerciantes No. 201, Parque Industrial Chichimeco Jesús María, Ags México. Tel. +52 (449) 153-44-34	
<b>INGREDIENTES</b>	Almidón de Maíz 87.0% mínimo.	
<b>ORIGEN</b>	Natural. Vegetal.	
<b>CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS Y MICROBIOLÓGICAS</b>	<b>FÍSICOQUÍMICAS</b>	
	<b>PARÁMETRO</b>	<b>ESPECIFICACION</b>
	Humedad	7.0 % máx.
	pH	5.0 – 6.0
	Viscosidad Brookfield	700 cps min.
	Granulometría (pasa malla 100)	80.0 % min.
	Absorción en agua fría	14 ml/g mín.
	<b>MICROBIOLÓGICAS</b>	
	Aerobios Totales	<=3000 cfu/g
	Hongos y Levaduras	<=100 cfu/g
	Coliformes	<=3 NMP/10 g
	E. coli	Ausente
	Salmonella	Ausente en 25 gr
<b>CARACTERÍSTICAS ORGANOLEPTICAS</b>	<b>ASPECTO</b>	Polvo
	<b>COLOR</b>	Blanco a crema
	<b>OLOR</b>	Cerealoso característico
	<b>SABOR</b>	Cerealoso característico

FECHA REVISIÓN		<b>FORMULAS RENTABLES ESPECIALIZADAS S.A DE C.V.</b>	
Febrero 2025			
Página 2 de 2	No. 001		
<b>ALM-04</b>		<b>FICHA TECNICA</b>	

<b>PREPARACIÓN PREVIA</b>	
<p>Puede ser utilizado de manera directa en mezclas de polvos, en agua para formar un gel almidón en una concentración de acuerdo con las buenas prácticas de manufactura.</p> <p>Este producto comienza a gelificar tan pronto entra en contacto con agua u otro líquido.</p>	
<b>PRESENTACIÓN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sacos de 25 kg.</li> </ul>
<b>ALMACENAMIENTO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatura de almacenamiento: menor a 30°C y humedad relativa 60%.</li> <li>• Conservar en un ambiente cerrado, fresco, limpio, seco y alejado de la luz solar directa.</li> <li>• Una vez abierto el recipiente para su uso es necesario mantenerlo cerrado en condiciones óptimas de almacenamiento.</li> </ul>
<b>PRECAUCION DE SEGURIDAD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Este producto puede llegar a ser un polvo explosivo cuando está suspendido en el aire. Manténgase alejado de fuentes de ignición, chispas y flamas abiertas. Utilice solamente en áreas ventiladas. Provea un control adecuado de polvos.</li> </ul>
<b>CADUCIDAD</b>	Consumo preferente de 6 a 9 meses.

La tecnología plasmada en el presente se genera a través de experiencias empresariales que a la fecha han generado los resultados esperados. Sin embargo, los resultados que se obtengan de la aplicación de esta en muchas ocasiones dependen de variables imprevisibles que corresponden al entorno. específico de cada lugar en que se lleve a cabo.

Las sugerencias o recomendaciones facilitadas no garantizan o son garantía de ninguna forma ya sea de manera implícita o expresa. Los compradores deberán realizar sus propias pruebas e investigaciones para determinar la efectividad de los productos en sus procesos, productos y prevenir cualquier posibilidad de responsabilidad legal proveniente de su uso.

Por lo tanto, no es responsabilidad de Formulas Rentables Especializadas S.A. de C.V. los resultados finales obtenidos, por lo que, no constituye una garantía o compromiso de responsabilidad o implicaciones de cualquier índole con relación a su uso con respecto a patentes o regulaciones alimenticias locales, regionales o nacionales.