

FICHA TÉCNICA

TEX-CAP					
www.mawaespecialidades.com.mx	Fecha: 13 febrero 2020	Revisión No. 1			

1. GENERALIDADES					
COMPOSICIÓN:	Almidón modificado de maíz y fibra.				
APLICACIONES:	Texturizante para salsas y aderezos como catsup, mostaza.				
2. FÓRMULA SUGERII	DA .				
MATERIA PR	RIMA	COMPOSICIÓN %			
Agua		50.0			
Glucosa 43		15.0			
Pasta de tomate		10.0			
Vinagre		8.0			
Azúcar		8.5			
TEX-CAP		6.88			
Sal		1.2			
Condimentos		0.24			
Ác. Cítrico		0.15			
Conservac	dor	0.01			
Colores		0.02			

3. RECOMENDACIÓN DE USO

Total

• El nivel de uso recomendado oscila entre 6 − 8 %, este porcentaje puede variar con base a la textura requerida.

4. PROCESOS DE ELABORACIÓN SUGERIDOS

EN MARMITA

- 1. Agregar el agua y la glucosa en la marmita, llevar a 50° C con velocidad media.
- 2. Adicionar el T-EXTENDER dejando mezclar por 3 minutos y agregar el azúcar.
- 3. Aumentar la temperatura a 80° C, una vez alcanzada la temperatura agregar pasta de tomate, sal, condimentos y conservador.

100.0



FICHA TÉCNICA

TEX-CAP					
www.mawaespecialidades.com.mx	Fecha: 13 febrero 2020	Revisión No. 1			

- 4. Mantener la temperatura y la velocidad por 3 minutos y adicionar vinagre, ácido cítrico (previamente diluido en agua) y color dejando por 2 minutos más.
- 5. Envasar y dejar enfriar a temperatura ambiente.

VENTAJAS: Da al producto final una textura pulposa, alta viscosidad, estabilidad a la acidez y al esfuerzo mecánico. Reducción en pasta de tomate ayudando a bajar costos.

5. NOTAS PARA CONSIDERAR

•	ΕI	porcentaje	del	sistema	depende	de	la	textura	deseada
---	----	------------	-----	---------	---------	----	----	---------	---------