



## QEMIPAN AID

### SURFACTANTE PARA MASAS COCIDAS

QEMIPAN AID es un tenso activo no-iónico, formulado para utilizarse en las operaciones finales de la fabricación de azúcar. Reduce la tensión superficial, aumenta la fluidez y la recuperación de sacarosa de las masas cocidas en tachos, cristalizadores, mezcladores de centrifugas, etc., facilitando a la vez el manejo de templas de alto brix.

PROPIEDADES TIPICAS	VALOR	PROPIEDADES TIPICAS	VALOR
Aspecto físico	Líquido aceitoso	Color	Ambar claro
Ingredientes activos	±60%	pH	6.0-6.4
Clasificación	no-iónico	Grado	Potable
Viscosidad 25°C	±2980 cps	Grav. especif. 25°C	1.04
Solubilidad en agua	Dispersable	Estab. emp. orig.	18 meses

#### APLICACION

Las dosis se refieren, como punto de partida, a litros de QEMIPAN AID por cada 1000 pies cúb. (283 hectolitros) de masa cocida. Aplicados siempre dispersados en agua.

Para mayor efectividad es muy importante mantener dentro de todo el sistema de cocimientos la presencia del tenso activo, a fin de incrementar la fluidez de las masas cocidas, la recuperación de sacarosa y el agotamiento de las mieles finales:

TEMPLAS A y B: 2 lts dispersados en 4 litros de agua.  
TEMPLAS C: De 3 a 4 litros en 6 lts de agua.

Un tercio a la carga del tacho, otro tercio al llegar al 50% de la templa, y el resto antes de dar punto a la masa.

SEMILLAMIENTOS: 1.5 en 3 lts de agua. Todo a la carga del tacho, antes de inyectar la suspensión de polvillo de azúcar. Para posteriores multiplicaciones, agregar las dosis de Templas C.

CRISTALIZADORES: Lubricación. 4 lts en 200 lts agua, agregado a la masa fría.

TEMPLAS REFINO: Para favorecer el lavado en las centrifugas. Agregar 1 lit en 2 lts agua; 50% a la carga, del tacho resto al dar punto, a la tempia.

#### MANEJO y ALMACENAJE

Es un producto seguro de utilizar. No contiene ingredientes nocivos. En caso de contacto con los ojos o la piel, lávese con abundante agua fresca durante 15 minutos.  
Almacénalo en lugares frescos y ventilados.

M

**PRESENTACION:** Tambores de 225 kgs. Neto.

The information given herein is believed to be reliable. However, no guarantee is made or liability assumed. Qemi International, Inc. does not know of all of the uses to which its products may be utilized or the condition of use. Therefore, Qemi International makes no warranty concerning the fitness or suitability of the product for a particular use or purpose.

polymers • sugar • potable water • industrial water • paper • agriculture  
technical bulletin