

# Purex<sup>®</sup> Quick Ripe

## Aceleración de maduración en frutos

Una de las problemáticas que se presenta en tiendas de abarrotes o almacenes de frutas es la maduración de frutos que en muchas ocasiones tarda tiempo para alcanzar el punto en el que pueda ser consumible el alimento y se tenga que esperar a que tome una mejor apariencia. Purex Quick Ripe es un precursor líquido de etileno diseñado para la operación en generadores catalíticos de gas etileno. Líquido que al gasificarse en etileno ( $C_2H_4$ ), promueve una maduración homogénea de frutas climatéricas (banano, mango, papaya, aguacate, etc.) y no climatéricas (cítricos).



Antes



48 Horas después

### ¿Cómo funciona?

Su función es la producción de etileno usado en cámaras de maduración o desverdizado de frutas. El etileno se forma a través de la deshidratación catalítica del ingrediente activo de Purex Quick Ripe.

### Aplicación

Para un buen resultado es necesario contar con un generador de etileno. Vierta la cantidad sugerida en el compartimiento del generador catalítico, a una velocidad dependiendo del tamaño de la cámara de maduración o desverdizado, sin adicionar agua ni algún solvente ya que éstos pueden ocasionar un daño en el generador.

Para mayor precisión acerca de cómo adecuar el uso del generador en la cámara de maduración se recomienda la asistencia de un ingeniero técnico en maduración.

### Nota:

Los generadores para fruta climatérica generan una concentración de 100-150 ppm, mientras que para desverdizado es de 1-10 ppm.



Para mayores informes comuníquese al:  
Tel: (844) 488 0764 • E-mail: fagrophs@fagro.com.mx  
www.phsfagro.com