

TARJETA DE APLICACIONES SOFTCARD™ PARA BEBIDAS GASEOSAS PARA LOS ESPECTROFOTÓMETROS SPECTRONIC® GENESYS™

La tarjeta SoftCard™ para Bebidas Gaseosas para los espectrofotómetros SPECTRONIC® GENESYS™ 2 y SPECTRONIC® GENESYS™ 5 contiene los ensayos comúnmente usados en la industria de bebidas gaseosas. Incluye programas de **valoración de fosfatos, color en bebidas, color en azúcar, y análisis de aguas.**

VALORACIÓN DE FOSFATO

Esta aplicación, también llamada relación de fosfatos, es usada para la determinación del contenido de ácido fosfórico en una muestra de jarabe o bebida. La metodología de molibdato permite el cálculo de la concentración de ácido fosfórico en la muestra, en base a en la lectura de absorbancia para la muestra y estándar de un valor conocido de. El valor del estándar está determinado por el embotellador. El análisis se puede correr basado en el volumen o el peso de la muestra y el estándar.

VALOR. FOSF. 2	00000000	19 FEB 1996
Estándar:	19 FEB 1996	21:47:16
Abs = 0.491	Peso = 5.0000	
		25.0°C
Muestra: 1	Abs= 0.536	
Relación	2.2	IN
Entre peso de muestra, oprima		
ENTER. Límites: 0.001 a 999.99		
Entrada: 5		

Pantalla de adquisición para valoración de fosfato

COLOR EN BEBIDAS

Esta aplicación permite la determinación de color en una muestra de bebida, basado en la medición de absorbancia, % transmitancia, o concentración de la muestra contra un blanco de agua. La aplicación es usada cuando se monitorea color a una longitud de onda.

La lectura se compara con el valor objetivo predeterminado.

COLOR BEBIDAS		TARJETA B
PARAM. ANALISIS		
1. Nombre del Análisis		00000000
2. Nombre Archivo de Datos		DEFAULT
3. Longitud de Onda		720.0
4. Modo		ABS
5. Objetivo		0.000
6. Límite Inferior		-3.100
Para cambiar item, oprimir el número de selección. Oprimir EXIT para retornar. MAS...		
CAMBIAR TARJETA	SALVAR ANALISIS	FORMATEAR TARJETA
PAGINA SIGUIENTE		

Pantalla de Ajuste de ensayo para color en bebidas

COLOR EN AZÚCAR

El programa de color en azúcar permite seleccionar entre los métodos RBU o ICUMSA para determinar color en azúcar. El método RBU es usado por la industria de bebidas gaseosas y se basa en la diferencia de absorbancia a 420nm y 720nm. Con el método ICUMSA se puede usar 560nm, u otra longitud de onda deseada para azucares mas oscuras. Ambos métodos requieren el uso de portaceldas de paso largo

COLOR AZUCAR		
Método: RBU		
A420	A720	Color (RBU)
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Oprima EXIT para retornar al Menú Principal. Listo...		
MEDIR		

Pantalla antes de medir Color en Azúcar

ANÁLISIS DE AGUAS

Esta aplicación permite correr ensayos en aguas tales como hierro, cloro, o COD ya sea en proceso o aguas de deshecho usando estándares conocidos o entrando un factor. Las lecturas salen impresas directamente en unidades de concentración.

AGUA	TARJETA B
PARAM. ANALISIS	
1. Nombre del Análisis	00000000
2. Nombre Archivo de Datos	DEFAULT
3. Longitud de Onda	720.0
4. Estándar/Factor?	ESTANDAR
5. Estándar ()	100.00
6. Límite Inferior	-10000.000
Para cambiar item, oprimir el número de selección. Oprimir EXIT para retornar. MAS...	
CAMBIAR TARJETA	SALVAR ANALISIS
FORMATEAR TARJETA	PAGINA SIGUIENTE

Pantalla de ajuste para análisis de agua

CARACTERÍSTICAS ADICIONALES

- > Todos los programas incluyen modo de estadísticas que permiten recoger datos de un producto específico o de una línea de embotellado.
- > Ajuste el método de la planta para cada producto y guárdelo en una tarjeta SoftCard de memoria. Luego llame el ensayo. Todos los parámetros son almacenados, y el ensayo está listo para correr. Fácil de usar para todos los turnos de operarios.
- > Los programas se pueden usar con una celda de flujo. Los programas incluyen un botón de enjuague para asegurar que la celda se enjuague después de cada uso para reducir problemas de mantenimiento.
- > Todos los programas corren en Inglés, Francés, Alemán, o Español.

Thermo Spectronic (North America)
 820 Linden Avenue, Rochester, New York 14625, USA
 Telephone: (800) 654-9955 or (716) 248-4000; FAX: (716) 248-4200
 E-mail: info@thermospectronic.com; Web site: www.thermospectronic.com

Thermo Spectronic (Europe, Middle East, & Africa)
 Mercers Row, Cambridge CB5 8HY, UK
 Telephone: Int +44 (0)1223 446655; FAX: Int +44 (0)1223 446644
 E-mail: info@thermospectronic.co.uk; Web site: www.thermospectronic.com

For Asia Pacific and Latin America Sales offices, contact Rochester, New York, USA.

COMO ORDENAR

Nota: La tarjeta para Bebidas Gaseosas esta diseñada para funcionar con los espectrofotómetros Genesys™ 2 y 5 con impresora instalada.

336090-06 Tarjeta SoftCard™ para Bebidas Gaseosas para espectrofotómetros Genesys™ 2 y 5 contiene programas para: Mediciones de fosfatos, Color en bebidas, Color en azúcar, y Análisis de agua. Todos los programas corren en Inglés, Francés, Alemán, o Español.. Incluye (1) 336090-20 tarjeta SoftCard™ de memoria, Diskette de transferencia de archivos, y manual del operador \$500.00

336008 SPECTRONIC® GENESYS™ 5 Paquete con impresora interna y tarjeta SoftCard™ de Aplicaciones I; 115V, 60 Hz. \$6450.00

336009 SPECTRONIC® GENESYS™ 2 Paquete con impresora interna y tarjeta SoftCard™ de Aplicaciones II; 115V, 60 Hz. \$8495.00

ACCESORIOS PARA COLOR EN AZÚCAR:

335626 Plataforma portaceldas \$87.00

336012 Portaceldas para celdas cilíndricas de paso largo, 2 de cada \$71.50 c/u

O 335112 Portaceldas para celdas rectangulares de paso largo, 2 de cada \$73.50 c/u

NY 14625, USA
 E-mail: info@spectronic.com
 Road, Astmoor Industrial Estate, Runcorn,
 Int +44-1926-365845
 DIVISION) Doornveld 1, B34, B-1731 Zellik,
 1-483-3938

IMPRESO EN EUA