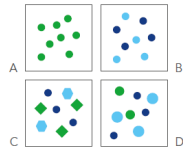


K-7400S Semi Micro Osmómetro



La osmolalidad es una medida general de la concentración de partículas en un soluto. No depende de la naturaleza de las moléculas sino del número de moléculas.



El osmómetro K7400S de punto de congelación permite la determinación fácil y rápida de la osmolalidad de una gran cantidad de soluciones acuosas.

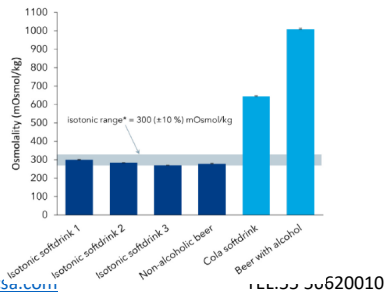
APLICACIONES

Alimentos: Análisis y control de calidad en bebidas isotónicas, cerveza, leche, etc.

Farmacéutica: Control de calidad en gotas para ojos, medicamentos inhalados.

Educación: Análisis de nutrientes en células.

Industria: Monitoreo en la Revisión de reactivos.



www.leacsa.com

ventas@leacsa.com

TEL: 55 56620010

ESPECIFICACIONES

Interface RS-232

Conexión para impresora o control de software.



Diseño

Pequeño y robusto

Datos técnicos

Volumen de muestra 50 y 150 µL

Rango de Osmolaridad 0 – 2000 mOsmol/Kg

Resolución 1 mOsmol/Kg

Tiempo de análisis ~ 2 min

Linealidad ± 1.5 % [0 – 2 000 mOsmol/kg]

Calibración De 2 puntos de (primer punto en 0 mOsmol/Kg segundo punto Osmolaridad seleccionable), puede ser de 3 puntos.

Fuente de alimentación 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 70 W

Peso 4.5 Kg

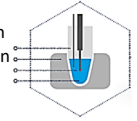
Condiciones ambientales 10 – 35 °C, 20 – 80 % de humedad

Opcional software EuroOsmo 7400



Medición

Cabezal de medición
Alambre de agitación
Termistor



Control a través del teclado

Mediciones, calibraciones o ajustes, se pueden cambiar y mostrar fácilmente.



LEACSA



www.leacsa.com

ventas@leacsa.com

TEL: 55 56620010