

Nombre Comercial Pulsioxímetro



www.begut.co

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

El Pulsioxímetro Modelo BM1000B es un dispositivo importante y común para verificar la saturación de oxígeno (SpO₂) y la frecuencia del pulso. Es un dispositivo de monitoreo fisiológico pequeño, compacto, simple, confiable y duradero. La caja contiene: 1 pieza de Pulsioxímetro Modelo BM1000B, 1 pieza de cordón para colgar, manual de instrucciones en idioma español. Vida útil esperada: 3 años.

INDICACIONES DE USO:

El Pulsioxímetro Modelo BM1000B es un dispositivo de reutilización y está destinado a la verificación puntual de la saturación de oxígeno del pulso y la frecuencia del pulso en adultos. Este dispositivo médico se puede reutilizar. No para monitorear continuamente. Está diseñado para monitorear adultos. No use este dispositivo para el diagnóstico o tratamiento de ningún problema de salud o enfermedad. Los resultados de las mediciones son solo para referencia, consulte a un profesional de la salud para la interpretación de resultados anormales.

CONTRAINDICACIONES:

El producto solo se aplica a adultos. No utilice el producto para niños, lactantes y neonatos. El tejido cutáneo dañado no se puede medir.

CARACTERÍSTICA DE PRODUCTO:

- Uso simple y conveniente de un toque.
- Volumen pequeño, peso ligero, cómodo de llevar.
- Menor consumo, las dos pilas AAA originales pueden funcionar de forma continua durante 15 horas.
- El recordatorio de bajo voltaje se muestra en la pantalla cuando la batería está baja.
- La máquina se apagará automáticamente después de 10 segundos cuando no se genere ninguna señal.

PRESENTACIÓN:

REFERENCIA: BM 1000B

- 1 Pulsioxímetro de dedo
- 2 Baterías
- 1 Manual de usuario



SevenPharma S.A.S
IMPORTACIONES

  [begut_sevenpharma](https://www.instagram.com/begut_sevenpharma)

Somos calidad en dispositivos médicos y reactivos de diagnóstico para diversas líneas de producto

Nombre Comercial Pulsioxímetro



www.begut.co

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

| Modo de visualización | Digital |
|-------------------------------|--|
| SpO2 | Rango de medición: 35 ~ 100% Precisión: $\pm 2\%$ (80% ~ 100%); $\pm 3\%$ (70% ~ 79%) |
| Frecuencia de pulso | Rango de medición: 25 ~ 250 bpm Precisión: ± 2 lpm |
| Especificaciones eléctricas | Voltaje de funcionamiento: D.C.2.2 V ~ D.C.3.4V Tipo de pila: dos pilas alcalinas AAA de 1,5 V Consumo de energía: menor que 50 mA |
| Especificaciones del producto | Tamaño: 58 (H) x 34 (W) x 30 (D) mm Peso: 50 g (incluye dos pilas AAA) |
| Temperatura | Operación: + 5 ~ + 40 °C Transporte y almacenamiento: -10 ~ + 50 °C |
| Humedad | Operación: 15% ~ 80% (sin condensación) Transporte y almacenamiento: 10% ~ 90% (sin condensación) |
| Presión atmosférica | Operación: 860hPa ~ 1060hPa Transporte y almacenamiento: 700hPa ~ 1060hPa |

Cuando la temperatura ambiente es de 20 °C, el tiempo requerido para que el oxímetro de pulso caliente desde la temperatura mínima de almacenamiento entre usos hasta que esté listo para el uso previsto es de 30 a 60 minutos.

Cuando la temperatura ambiente es de 20 °C, el tiempo requerido para que el oxímetro de pulso enfriar desde la temperatura máxima de almacenamiento entre usos hasta que esté listo para el uso previsto es de 30 a 60 minutos.

OBSERVACIONES:

Antes de medir, el Pulsioxímetro Modelo BM1000B debe comprobarse si es normal, si está dañado, no lo utilice. No coloque el Pulsioxímetro Modelo BM1000B en las extremidades con un catéter arterial o una jeringa venosa.

No realice la monitorización de SpO2 y las mediciones de NIBP en el mismo brazo simultáneamente. La obstrucción del flujo sanguíneo durante las mediciones de NIBP puede afectar negativamente la lectura del valor de SpO2.

No utilice el Pulsioxímetro Modelo BM1000B para medir pacientes cuya frecuencia del pulso sea inferior a 30 lpm, lo que puede provocar resultados incorrectos.

La parte de medición debe elegirse con buena perfusión y poder cubrir completamente la ventana de prueba del sensor. Limpie la parte de medición antes de colocar el Pulsioxímetro Modelo BM1000B y asegúrese de que se seque.

Cubra el sensor con material opaco en condiciones de luz intensa. No hacerlo resultará en una medición inexacta.

Asegúrese de que no haya contaminación ni cicatriz en la parte probada. De lo contrario, el resultado de la medición puede ser incorrecto porque la señal recibida por el sensor se ve afectada.

Cuando se usa en diferentes pacientes, el producto es propenso a la contaminación cruzada, que debe ser prevenida y controlada por el usuario. Se recomienda desinfectar antes de usar el producto en otros pacientes.

La colocación incorrecta del sensor puede afectar la precisión de la medición, y está en la misma posición horizontal con el corazón, el efecto de medición es el mejor.

La temperatura más alta de los contactos del sensor con la piel del paciente no se permite más de 41 °C.

El uso prolongado o la condición del paciente pueden requerir cambiar el sitio del sensor periódicamente. Cambie el sitio del sensor y verifique la integridad de la piel, el estado circulatorio y la alineación correcta al menos incluso 2 horas.

REGISTRO SANITARIO:
INVIMA No. 2021EBC-0022821

SevenPharma S.A.S.
IMPORTACIONES

  [begut_sevenpharma](https://www.instagram.com/begut_sevenpharma)

Somos calidad en dispositivos médicos y reactivos de diagnóstico para diversas líneas de producto