

# tempmate.® S1 V2

➔ Registrador de temperatura USB de uso único para la seguida de la cadena de frío



NUEVAS  
FUNCIONALIDADES  
V2



- + Informe automático PDF & CSV
- + Hasta 180 días de registro<sup>1</sup>
- + Programable varias veces
- + Hasta 5 límites de alarma
- + LEDs de estado
- + Certificado de calibración incluido
- + Función de registro de rescate<sup>2</sup>

1. Según la configuración elegida | 2. Aún después del registro, el S1 V2 sigue tomando las medidas y registrándolas



PRODUCTOS  
FARMACÉUTICOS



AGROALIMENTARIO



PRODUCTOS  
BIOQUÍMICOS

## Registrador de temperatura de uso único preciso para una seguida fiable de la cadena de frío

El nuevo registrador tempmate® S1 V2 es equipado de un conector USB que permite la creación automática de un informe de medidas en PDF & CSV , sin la instalación de un software específico.



GDP  
Compliant



Conexión  
USB



Sellado  
IP67



Playa de  
operación  
-30 ° C hasta +70 ° C



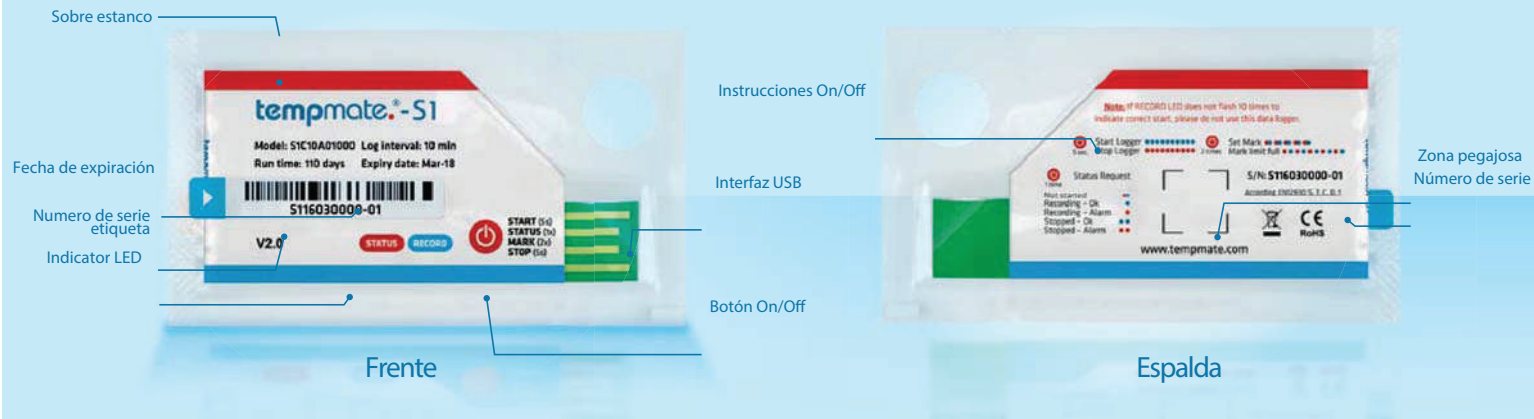
Conformidad  
estándar  
EN 12830



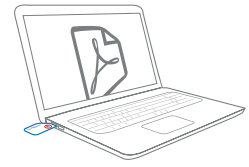
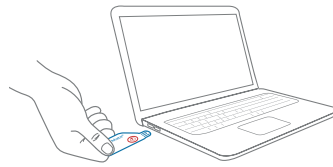
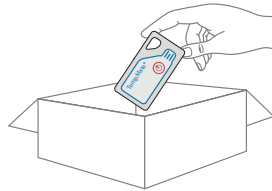
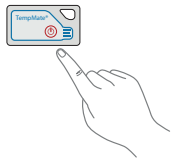
Generación automática  
Informe PDF y CSV



Calidad  
alemán



## Usado muy sencillo



**01** Ya ajustado y listo para utilizar

**02** Añade el Tempmate en su paquete, su nevera...

**03** Una vez el registro terminado, conecta directamente el TempMate al enchufe USB de su computadora

**04** Un informe de medidas detallados se crea automáticamente (PDF & CSV)

¿Quiere saber si la cadena de frío es respetada para sus productos? El TempMate S1 vigila y registra la temperatura continuamente.

Los registradores de temperatura S1 son especialmente hecho para el control del respecto de la cadena de frío durante el transporte y / o el almacenamiento de sus productos. Ya programado, el TempMate S1 puede utilizarse de inmediato para controlar la temperatura de sus productos sensibles.

Los informes PDF & CSV de medidas creados contienen todos los detalles de la campaña de registro como las curvas térmicas, todas las medidas y los datos estadísticos.

Con el software opcional Tempbase, disponible gratuitamente, es posible ajustar cada registrador térmico y visualizar los datos detallados de cada uno de ellos. El software Tempbase también le otorga la posibilidad de exportar sus documentos en .XLS (Excel) según sus necesidades.

## Sus ventajas :

- + Rentable & Fiable
- + Compacto y ligero, Funcionamiento intuitivo
- + Estanco con un contacto alimentario posible
- + Software disponible gratuitamente para ajustar cada registrador individualmente
- + Informe de medidas automático con gráfico y tabla de medidas incluidos
- + LEDs de estado
- + Periodo de almacenamiento alargado = 2 años
- + Programable varias veces

## Especificaciones técnicas

Tipo de producto	Registrador de temperatura de uso único
Playa de medición	de -30°C à +70° C
Precisión de temperatura	± 0.5°C (-20°C/+40°C); ± 1.0°C (en las otras gamas)
Tiempo de respuesta T90	3 minutos
Resolución	0.1 °C
Capacidad de memoria	16.000 medidas
Periodo de almacenamiento	2 años <sup>1</sup>
Batería	Pila botón CR2450
Intervalo de registro	10 minutos normalmente <sup>2</sup> (otro si es pedido)
Periodo de registro	Hasta 110 días normalmente (otro si es pedido)
Mode On	Botón o software
Mode Off	Botón, software o se para cuando la memoria es llena
Indice de protección	IP67 / NEMA 6
Dimensiones	83 mm × 47 mm × 7 mm (L × l × H)

Peso	14.6 g
Certificaciones	EN12830, CE, RoHS
Certificado de validación	Documento papel y PDF en memoria
Software	PDF o CSV / tempbase opcional
Creación de informes	PDF & CSV automático
Contraseña	Opcional si es pedido
Interfaz de conexión	USB 2.0 Tipo A
Umbral de alerta	Se ajusten hasta 5 alertas máximo
Programable varias veces	Si, con el software gratuito Tempbase
Accesorios incluidos	Documento de expedición, certificado, etiqueta reprogramable y caja de estanqueidad

<sup>1</sup> Según las condiciones óptimas de almacenamiento (+15°C a +23°C / 45% a 75% HR)  
<sup>2</sup> En función de la temperatura (temperaturas muy bajas / temperaturas elevadas pueden disminuirlo)