

tempmate.® S1 V2

➔ Enregistreur de température USB à usage unique pour la surveillance de la chaîne du froid



NOUVELLES
FONCTIONNALITES
V2

+ Rapport automatique PDF & CSV

+ Jusqu'à 180 jours d'enregistrement¹

+ LEDs de statut

+ Certificat de calibration inclus

+ Fonction d'enregistrement de secours²

1. Selon la configuration choisie | 2. Même après l'arrêt de l'enregistrement, le S1 V2 continue de prendre les mesures et de les enregistrer



PRODUITS
PHARMACEUTIQUES



AGRO - ALIMENTAIRE



PRODUITS
BIOCHIMIQUES

Enregistreur de température à usage unique précis pour une surveillance fiable de la chaîne du froid

Le Tempmate S1 génère automatiquement et sans logiciel additionnel des rapports de mesure de température aux formats PDF et CSV. Il a une précision de +/- 0,5 ° C et est livré avec un certificat de validation en 6 points. Cette validation, directement du fabricant, vous fait gagner du temps, de l'argent et vous offre une assurance de la qualité pour vos besoins en matière de conformité.



GDP
Compliant



Connexion
USB



Étanchéité
IP67



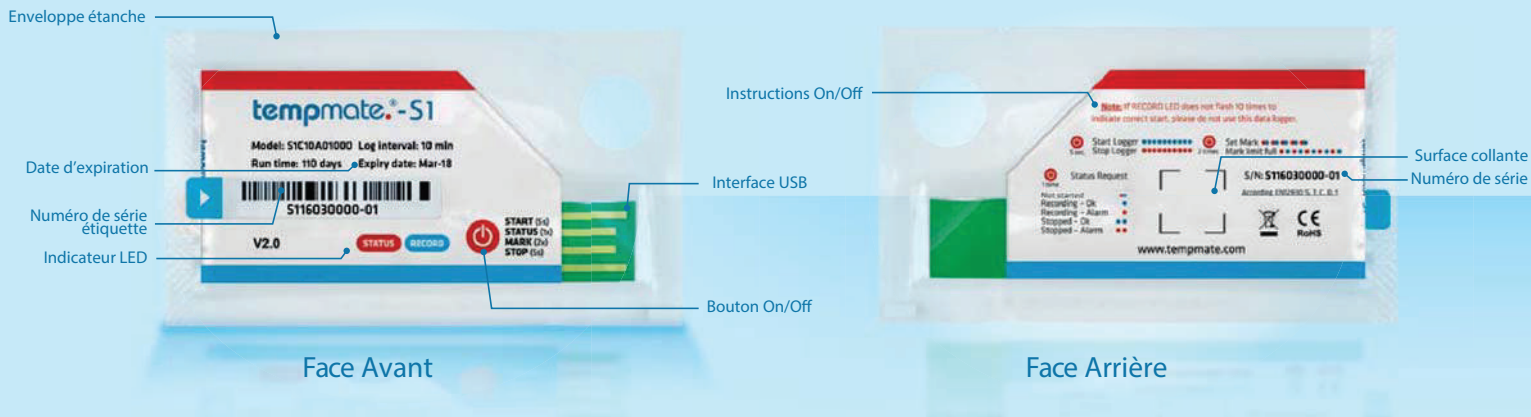
Plage de fonctionnement
-30°C à +70°C



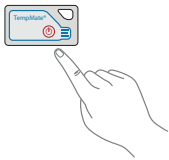
Conformité norme
EN 12830



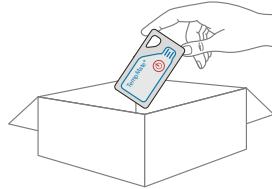
Génération auto
rapport PDF & CSV



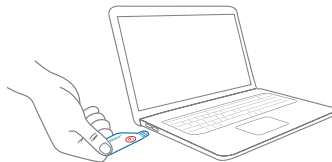
Très facile d'utilisation



01 Pré-configuré et prêt à l'emploi



02 Ajoutez le Tempmate dans votre colis, votre frigo...



03 Une fois l'enregistrement terminé, connectez directement le TempMate au port USB de votre ordinateur



04 Un rapport de mesures détaillé est automatiquement généré (PDF & CSV)

Curieux de savoir si la chaîne du froid est respectée pour vos produits ? Le TempMate S1 surveille et enregistre la température en continu.

Les enregistreurs de température S1 sont spécialement conçus pour le contrôle du respect de la chaîne du froid lors du transport et/ou du stockage de vos produits. Etant pré-programmé, le TempMate S1 peut être utilisé immédiatement pour contrôler la température de vos produits thermosensibles.

Le rapport de mesure généré (PDF & CSV) contient tous les détails de la campagne d'enregistrement comme les courbes de température, le relevé de toutes les mesures effectuées et des données statistiques.

Avec le logiciel optionnel Tempbase, disponible gratuitement, il est possible de paramétrer individuellement chaque enregistreur de température et de visualiser les données détaillées de chaque enregistrement. Le logiciel Tempbase vous donne également la possibilité d'exporter vos fichiers en .XLS (excel) selon vos besoins.

Ses atouts

- + Peu coûteux & Fiable
- + Compact et léger, Fonctionnement intuitif
- + Étanche et compatible contact alimentaire
- + Logiciel disponible gratuitement pour configurer chaque enregistreur individuellement
- + Rapport de mesures automatique avec graphique et tableau de mesures inclus
- + LEDs de statut
- + Durée de stockage prolongée = 2 ans
- + Reprogrammable

Spécifications techniques

Type de produit	Enregistreur de température à usage unique
Plage de mesure	de -30°C à +70° C
Précision de température	± 0.5°C (-20°C/+40°C); ± 1.0°C (sur les autres plages)
Résolution	0.1 °C
Capacité de stockage	16.000 mesures
Durée de stockage / Batterie	2ans ¹ / Pile bouton CR2450
Intervalle d'enregistrement	10 minutes standard (autre sur demande)
Durée d'enregistrement	Jusqu'à 110 jours standard ² (autre sur demande)
Mode On	Bouton ou logiciel
Mode Off	Bouton, logiciel ou s'arrête une fois la mémoire pleine
Indice de protection	IP67 / NEMA 6
Dimensions	83 mm × 47 mm × 7 mm (L × l × H)

Poids	14.6 g
Certifications	EN 12830, CE, RoHS
Certificat de validation	Fichier papier et PDF en mémoire
Logiciel	PDF ou CSV / tempbase optionnel
Génération de rapport	PDF & CSV automatiques
Mot de passe	Optionnel sur demande
Interface de connexion	USB 2.0 Type A
Seuils d'alerte	Ajustables jusqu'à 5 alertes maximum
Reprogrammable	Oui, avec le logiciel gratuit Tempbase
Accessoires incl.	Document d'expédition, certificat, étiquette reprogrammable et étui d'étanchéité

1 Selon les conditions optimales de stockage (+15°C à +23°C / 45% à 75% HR)
2 En fonction de la température (températures très basses / températures élevées peuvent la raccourcir)