

# Domotherm® TH1

Thermomètre médical numérique pour l'auto-mesure par voie orale, rectale ou axillaire de la température du corps humain en °C, mode direct

REF 0808

PZN-00793087

CE  
0123

4 023368 108085

## Mode d'emploi



### INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

- Évitez de parler, courir ou marcher pendant la mesure.
- Ne faites pas tomber le thermomètre, il ne résiste pas aux chutes ni aux coups.
- Le thermomètre contient de petites pièces susceptibles d'être avalées par des enfants. L'appareil ne doit donc pas être laissé à portée des enfants.
- Rangez le thermomètre dans un lieu à l'abri de la chaleur et d'une exposition directe aux rayons du soleil.
- Ne démontez pas l'appareil (sauf pour remplacer la pile).
- Une utilisation non conforme aux conditions d'utilisation prévues peut aboutir à des mesures imprécises.
- L'utilisation de cet appareil à proximité de téléphones portables, de micro-ondes ou d'autres appareils avec des champs électromagnétiques puissants peut provoquer des dysfonctionnements. Gardez toujours une distance minimale de 3 mètres entre vous et ces appareils.
- Conservez le thermomètre dans sa boîte transparente.

### POINTS DE MESURE

#### Utilisation dans le rectum (voie rectale)

Introduisez la pointe de mesure délicatement dans le rectum, en l'enfonçant de 1 à 2 cm. Durée minimale de la mesure : 60 secondes.

#### Utilisation dans la bouche (voie orale/sublinguale)

Ne buvez pas de boisson chaude ou froide et ne mangez pas au moins 10 minutes avant la mesure. Introduisez la pointe de mesure sous la langue dans une des deux poches de chaleur, à droite ou à gauche de la racine de la langue. Fermez la bouche et respirez calmement par le nez. Durée minimale de la mesure : 60 secondes.

#### Utilisation sous le bras (voie axillaire)

Essayez bien l'aisselle à l'aide d'une serviette sèche. Placez la pointe de mesure sous l'aisselle, de telle sorte qu'elle soit bien en contact avec la peau. Le thermomètre doit être perpendiculaire au corps. Ramenez le bras sur la poitrine, afin que l'air ambiant n'affecte pas la mesure. Durée minimale de la mesure : 3 minutes.

### COMMENT PRENDRE LA TEMPÉRATURE

Appuyez sur la touche Marche/Arrêt pour allumer l'appareil. Un signal sonore bref retentit pour signaler que le thermomètre est allumé. Un contrôle optique de tous les segments d'affichage est effectué simultanément. La dernière valeur de mesure s'affiche alors pendant env. 2 secondes avec un petit M (Mémoire). Une valeur test interne de 37,0 °C s'affiche et le thermomètre passe en mode de mesure.

Placez le thermomètre à l'endroit choisi. La température est affichée au cours de la mesure et le symbole « °C » clignote constamment sur l'écran. Si la température n'augmente pas de plus de 0,1 °C pendant 16 secondes, un signal sonore retentit. En cas de mesure rectale ou orale, ce signal signifie que l'affichage correspond quasiment à la température finale, laquelle ne variera ensuite que très peu. En cas de mesure axillaire, la durée minimale de mesure doit être respectée. Pour les températures inférieures à 37,8 °C, la tonalité normale (10 longues tonalités identiques) retentit. Pour les températures supérieures à 37,8 °C, l'alarme de fièvre retentit (30 tonalités courtes, par groupe de 3 tonalités).

Lisez la valeur mesurée. L'appareil s'éteint automatiquement au bout d'environ 10 minutes sans utilisation. Vous pouvez également éteindre manuellement le thermomètre en appuyant sur le bouton marche/arrêt. La température mesurée reste enregistrée jusqu'à la prochaine mesure.

### ÉVALUATION DES MESURES

En cas de mesure orale, la température corporelle s'élève en moyenne à 36,7 °C, ± 0,5 °C. Pour évaluer la fièvre, vous pouvez vous reporter aux valeurs indicatives suivantes :

de 37,5 °C à 37,9 °C : température élevée

de 38,0 °C à 38,9 °C : fièvre modérée

à partir de 39,0 °C : fièvre importante

En cas de mesure rectale, les températures sont en général supérieures de 0,5 °C à celles mesurées dans la bouche ; en cas de mesure axillaire, les températures sont inférieures de 0,5 °C à celles mesurées dans la bouche.

**Attention : en cas de fièvre élevée, il est impératif de consulter un médecin !**

## REMPLACEMENT DE LA PILE

Lorsque le symbole  apparaît après un contrôle de segment complet, un remplacement des piles est nécessaire.

- Ouvrez le couvercle du compartiment de la pile.
- Tirez doucement d'environ 1 cm le dispositif de fixation de la pile.
- Utilisez un instrument non métallique pour retirer la pile de son support.
- Installez une nouvelle pile (1,55 V, type LR41 ou SR41) en faisant attention à ce que le signe + pointe vers le haut.
- Faites glisser le dispositif de fixation de la pile pour le replacer dans le boîtier, et remettez en place le couvercle du compartiment de la pile en faisant attention à ne pas endommager le joint.

## MESSAGES D'ERREUR



La température mesurée est inférieure à 32,0 °C et se situe donc en dehors de la plage de mesure



La température mesurée est supérieure à 42,9 °C et se situe donc en dehors de la plage de mesure



Erreur électronique. Si cette erreur apparaît de nouveau, veuillez vous adresser au Service clientèle UEBE.

## CONTRÔLE MÉTROLOGIQUE

En règle générale, il est recommandé d'effectuer un contrôle des organes de mesure tous les 2 ans. En Allemagne, les utilisateurs professionnels sont tenus à ces contrôles conformément au décret d'exploitation des dispositifs médicaux. Ils peuvent être effectués soit directement par UEBE Medical GmbH, soit par une autorité compétente ou par un service technique agréé. Tenir compte de la réglementation nationale en vigueur.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|  |   |
|--|---|
| Type :   | thermomètre à maximum, fonction « mode direct »   |
| Points de mesure/points corporels de référence : | rectal, oral, axillaire   |
| Plage de mesure :                                | de 32,0 °C à 42,9 °C  |
| Précision :                                      | ± 0,1 °C  |
| Conditions d'utilisation :                       | température ambiante entre 10 et 40 °C, humidité relative entre 30 et 85 %                        |
| Conditions de transport et de stockage :         | température ambiante entre -10 et 60 °C, humidité relative entre 25 et 90 %                       |
| Pile :   | 1,55 V, type LR41 ou SR41   |
| Durée de vie des piles :                         | 2 ans   |
| Type de protection IP :                          | IP 22 : protégé contre les objets solides de plus de 12,5 mm de diamètre, et protégé contre l'eau |

## NETTOYAGE

Veillez nettoyer le thermomètre avant et après chaque utilisation à l'aide d'un chiffon doux et d'alcool isopropylique diluable à l'eau ou d'eau froide savonneuse. L'appareil peut être immergé dans l'eau ou dans un désinfectant pour être nettoyé. Durée maximale d'immersion limitée à 30 minutes ! Ne pas utiliser la chaleur, le gaz ou un autoclave pour la stérilisation.

## EXPLICATION DES SYMBOLES



Ce produit est conforme à la Directive 93/42/EGW du Conseil du 5 septembre 2007 relative aux dispositifs médicaux et porte le marquage CE 0123 (TÜV SÜD Product Service GmbH).



Degré de protection contre les chocs électriques : TYPE BF



Respectez les instructions du mode d'emploi



Numéro de lot



Fabricant

## MISE À REBUS



Les piles et les appareils techniques ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères, mais doivent être déposés dans des déchetteries ou des lieux de collecte spécialement prévus à cet effet.

## GARANTIE

Pendant la durée de la garantie de 2 ans à compter de la date d'achat, nous nous engageons à remédier, selon notre choix et à nos frais, aux défauts décelés, soit par une réparation dans notre usine, soit par le remplacement de l'appareil défectueux. Les frais de retour de l'appareil en usine sont pris en charge par l'expéditeur. Les réclamations non affranchies ne seront pas acceptées par UEBE. La garantie ne couvre pas les défauts résultant de l'usure normale des pièces, les dégâts causés par la non observation des consignes, la manipulation inappropriée (bris, piles usagées) ou le démontage de l'appareil par l'acquéreur. Sont en outre exclus de la garantie les demandes d'indemnisation à notre encontre. Les réclamations sous garantie ne sont valables que pendant la période de garantie et sur présentation du bon d'achat. En cas de réclamation sous garantie, retourner l'appareil accompagné du bon d'achat ainsi que d'une description du vice à : UEBE Medical GmbH, Zum Schlag 18, 97877 Wertheim, Allemagne. Les droits et prétentions légaux de l'acquéreur à l'encontre du vendeur, (réclamations pour défaut, responsabilité du producteur, etc.) ne sont pas limités par cette garantie.



UEBE Medical GmbH  
Bürgermeister-Kuhn-Straße 22  
97900 Kilsheim  
Allemagne

info@uebe.com  
www.uebe.com

