[Fiche technique]

Thermomètre sans pile traditionnel au gallium

Réf. 293012

Thermomètre galistan 12.8cm

Sans pile et sans mercure > au gallium

Utilisation orale, rectale ou axillaire

Vous êtes plutôt traditionnel avec l'usage d'un thermomètre médical? Ce thermomètre est constitué de 3 matières: gallium (Ga), indium (In), étain (Sn). Un mélange de 3 métaux liquides qui donnent le galistan. Rassurez-vous: il n'y a pas de mercure. Composé en 3 parties: une sonde, un tube capillaire et une échelle graduée, son fonctionnement est très simple. Son avantage par rapport aux thérmomètres électroniques, c'est qu'il ne nécessite pas de piles. En effet, vous n'avez pas besoin d'alimenter en énérgie ce thermomètre pour qu'il fonctionne. La lecture, contraitement aux thermomètres électroniques, se fait sans écran digital, "à l'ancienne", avec l'échelle graduée.

Ce thermomètre au gallium est idéal pour un usage hospitalier ou domestique.
Il permet un contrôle de la température du corps de manière simple et précise. L'uitilisation peut se faire sous 3 formes différentes :

- Utilisation orale. Temps de relevé: 4 minutes. Température normale : 37° C
- Utilisation rectale. Temps de relevé : 4 minutes. Température normale : 37.5 ° C
- Ou encore, utilisation axillaire. Temps de relevé : 4 minutes. Température normale : 36.

Normes de sécurité pour le galinstan:

Si le thermomètre tombe, que la surface vitrée éclate et que le liquide contenu dans le thermomètre s'échape, il faut prendre des mesures de précaution pour nettoyer. Le galinstant peut réagir chimiquement avec d'autres métaux au contact. Rincez vous les mains en cas de manipulation.

Découvrez notre gamme complète de thermomètre médical.

Informations complémentaires

Précision: - 0,15°C à + 0,1°C.
Plage de mesure: 35,5 à 42°C.

Caractéristiques techniques

Dimensions	12,8 cm
Caractéristiques produit	Précision: - 0,15°C à + 0,1°C. Plage de mesure: 35,5 à 42°C.
Couleur	Bleu, Blanc
Conforme 10g	Non
Matière	Gallium Indium Etain
Unité de vente	A l'unité
Poids	37 g
Livré avec	Un étui de protection en plastique rigide
Garantie	120
Normes et Certification	NF EN 12470-1
Instructions d'utilisation	Avant de commencer la prise de température, vérifier que la valeur affichée par la colonne de gallium est inférieure à 36°C. Positionner le thermomètre sur le corps, d'après le type de relevé souhaité (rectal, buccal, axillaire). Après 4 minutes env. le thermomètre a relevé la température corporelle.
Entretien	Nettoyer le thermomètre avant et après utilisation avec de l'eau savonneuse froide puis désinfecter avec un coton ou un petit chiffon imbibé d'alcool.
Classification	Dispositif medical de classe 1m
Partie du corps	
Code SH	90251120
Référence fabricant (MPN)	TER174
Poids du produit	0.04