

CERTIFICAT D'APPROBATION C.E.E. DE MODELES  
N° 92.00.811.001.0 DU 2 OCTOBRE 1992

## Thermomètres médicaux à mercure, en verre, avec dispositif à maximum SAFETY modèles large ou étroit

LE PRESENT CERTIFICAT EST ETABLI EN APPLICATION DE LA DIRECTIVE 71/316/CEE DU 26 JUILLET 1971 MODIFIEE PAR LA DIRECTIVE 83/575/CEE DU 26 OCTOBRE 1983 RELATIVE AUX DISPOSITIONS COMMUNES AUX INSTRUMENTS DE MESURAGE ET AUX METHODES DE CONTROLE METROLOGIQUE, DES DIRECTIVES 76/764/CEE DU 27 JUILLET 1976, 83/128/C.E.E. DU 28 MARS 1983 ET 84/414/CEE DU 18 JUILLET 1984 RELATIVES AUX THERMOMETRES MEDICAUX A MERCURE, EN VERRE, AVEC DISPOSITIF A MAXIMUM, DU DECRET N° 73-788 DU 4 AOUT 1973 MODIFIE PAR LE DECRET N° 84-1107 DU 6 DECEMBRE 1984 PORTANT APPLICATION DES PRESCRIPTIONS DE LA COMMUNAUTE ECONOMIQUE EUROPEENNE RELATIVES AUX DISPOSITIONS COMMUNES AUX INSTRUMENTS DE MESURAGE ET AUX METHODES DE CONTROLE METROLOGIQUE ET DU DECRET N° 85-1396 DU 26 DECEMBRE 1985 REGLEMENTANT LA CATEGORIE D'INSTRUMENTS DE MESURE : THERMOMETRES MEDICAUX A MERCURE.

### FABRICANT

SAFETY CO. LTD, 4-28,5 - Chome, Kitamachi,  
Warabi, Saitama 335, Japon.

### DEMANDEUR

William LEVENT, Grande Rue, 51300 Haussignemont.

### CARACTERISTIQUES

Les thermomètres médicaux SAFETY à mercure, en verre, avec dispositif à maximum, modèles large ou étroit, sont du type à enveloppe. Ils diffèrent l'un de l'autre suivant leur largeur :

- modèle large : 11,9 mm, avec lecture bilatérale,
- modèle étroit : 8,6 mm, avec lecture unilatérale.

Leurs principales caractéristiques métrologiques sont les suivantes :

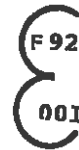
- étendue minimale d'échelle : 35,5 °C à 42 °C,
- échelon : 0,1 °C.

Le dispositif à maximum est constitué par un étranglement du tube capillaire.

Le verre utilisé pour la fabrication du réservoir est de marque SK, type Normalglass, identifié par un signe constitué des lettres S et K situées dans un cercle, figurant au verso de la plaquette porte-échelle. La plaquette porte-échelle est en carton.

### INSCRIPTIONS REGLEMENTAIRES

Le signe d'approbation de modèle est :



Un trait indélébile tracé sur l'enveloppe du thermomètre médical à la hauteur d'un trait de graduation chiffré caractérise la position de la plaquette porte-échelle.

La marque d'identification susceptible de figurer à la place ou en plus de la raison sociale du fabricant sur la plaquette porte-échelle est :

L  
51

### CONDITIONS PARTICULIERES DE VERIFICATION

La composition du verre, exprimée en titre massique, doit être déterminée par analyse chimique selon le plan suivant :

- lors de la première vérification effectuée par un laboratoire,

– dès que le premier des deux critères suivant est atteint :

- 200 000 thermomètres ont été présentés à la vérification primitive depuis la dernière analyse,
- deux ans se sont écoulés depuis la dernière analyse,

– une fois, de façon inopinée, à la diligence du laboratoire chargé de la vérification primitive pendant la période déterminée ci-dessus par les deux critères,

– sur demande de la direction régionale de l'industrie, de la recherche et de l'environnement, en cas de mauvais résultats obtenus à la vérification primitive.

### DEPOT DE MODELE

Les plans et schémas sont déposés à la sous-direction de la métrologie, à la direction régionale de l'industrie, de la recherche et de l'environnement de Champagne-Ardenne et chez le fabricant.

Un exemplaire de chaque modèle est déposé à la sous-direction de la métrologie, à la direction régionale de l'industrie, de la recherche et de l'en-

vironnement de Champagne-Ardenne et dans les laboratoires agréés pour l'exécution de la vérification primitive.

### VALIDITE

Le présent certificat est valable 10 ans à compter de la date figurant dans son titre.

### ANNEXE

Photographies n<sup>os</sup> 5802-1 et 2.

---

POUR LE MINISTRE ET PAR DELEGATION :

PAR EMPÊCHEMENT DU DIRECTEUR DE L'ACTION REGIONALE  
ET DE LA PETITE ET MOYENNE INDUSTRIE,  
L'INGENIEUR EN CHEF DES INSTRUMENTS DE MESURE,

J. HUGOUNET

---

■ N° 5802-1  
THERMOMETRES MEDICAUX SAFETY

*Modèle large*



■ N° 5802-2  
THERMOMETRES MEDICAUX SAFETY

*Porte-étiquette étroit*

