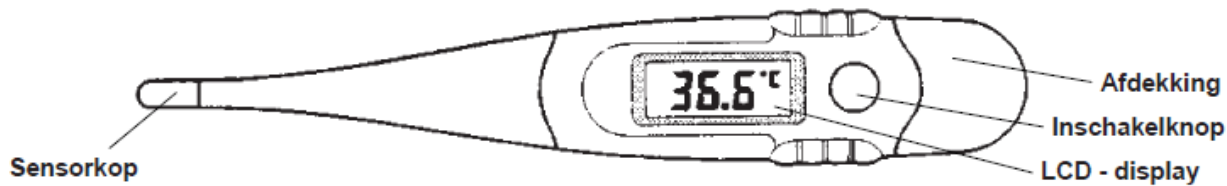



**GEBRUIKSAANWIJZING** Vóór gebruik zorgvuldig lezen.







## BESCHRIJVING VAN DE ONDERDELEN




## SPECIFICATIES

Meetbereik:	32,0 °C tot 43,9 °C Onder 32,0 °C aanwijzingLo °C Boven 43,9 °C aanwijzingHI °C
Gebruiksdoel:	Meting van de lichaamstemperatuur
Resolutie:	0,1 °C
Meetnauwkeurigheid:	± 0,1°C van 34,0 °C tot 42,0 °C
Display:	Display met vloeibare kristallen 3 1/2 posities
Batterij: (ingesloten)	Micro alkaline 192 of LR41 1,5 V
Energieverbruik:	0,15 mW tijdens het meten
Levensduur van de batterij:	Meer dan 4000 metingen
Beschermingsgraad:	IP22 (indringen van middelgrote vaste lichamen, druiwaterdicht)
Afmetingen:	Ca. 133,5 mm x 22 mm x 11,5 mm
Gewicht:	Ca. 17 g inclusief batterij
Pieptoon:	Akoestisch signaal van ca. 5 s, als de eindtemperatuur is bereikt
Geheugen:	Ingebouwd geheugen, waardoor de laatste gemeten waarden kan worden getoond
Bedrijfsvoorwaarden:	Temperatuur: 10 °C tot 45 °C, vochtigheid: 15 % tot 95 %  Er kunnen alleen temperaturen worden gemeten die boven de omgevings-temperatuur liggen.
Bewaaromstandigheden:	Temperatuur: -25 °C tot +55 °C, vochtigheid: 15 % tot 95 %
Kwaliteitsgarantie:	De thermometer voldoet aan de eisen van EN 12470-3 (Elektrische thermometers met maximaalelement). Geratherm® is gecertificeerd overeenkomstig Richtlijn 93/42/EEG en EN ISO 13485 en heeft het recht om het label <b>CE0197</b> (aangemelde instantie: TÜV Rheinland LGA Products GmbH) op haar producten aan te brengen.
Elektromagnetische compatibiliteit (EMC):	Dit medische product is een apparaat met extreem hoge immuniteit. Om deze reden is geen aanhangsel met EMC-tabellen opgenomen.

## GEBRUIKSAANWIJZING

1. Druk op de inschakelknop om de thermometer in te schakelen. Een volledige aanduiding  waarborgt dat het LCD-display correct functioneert.
2. De volgende aanduiding  toont na de interne veiligheidstest normaal bedrijf aan. Anders toont  een fout aan.
3. Dan verschijnt de omgevingstemperatuur of  op het display, waarbij °C knippert. De thermometer is thans gereed voor gebruik. Indien binnen de volgende 3 minuten geen temperatuur wordt gemeten, wordt de thermometer automatisch uitgeschakeld.
4. Reinig of desinfecteer de meetvoeler voor iedere meting. De sensorkop onder de tong steken, onder de arm schuiven of in de endeldarm inbrengen (zie Meetmethoden).
5. Zodra de thermometer geen relevante temperatuurstijging meer vaststelt, stopt °C met knipperen en wordt de tot op dat moment gemeten maximale waarde getoond, waarbij een reeks signaaltonen te horen is.
6. Na de signaaltoon zet de thermometer de temperatuurmeting nog enige minuten voort, waarbij een kleine stijging van de aangegeven temperatuur mogelijk is. Daarna wordt de gemeten maximale temperatuur vastgehouden en 9 minuten lang op het LCD-display getoond, waarna de waarde wordt opgeslagen en de thermometer automatisch uitschakelt.
7. Lig de gemeten temperatuur boven of onder het meetbereik, dan toont het LCD-display respectievelijk  of .

## OPROEPEN VAN DE LAATST GEMETEN TEMPERATUUR

Houd de inschakelknop circa 1,5 seconden lang ingedrukt. Op het LCD-display verschijnt de laatst gemeten temperatuur samen met het de letter "M" rechtsonder, bijvoorbeeld .

## MEETMETHODEN



Er kunnen alleen temperaturen worden gemeten die boven de omgevingstemperatuur liggen.

### AXILLAIRE METING (circa 60 – 120 seconden)

Wrijf de okselholte droog met een handdoek. Plaats de sensorkop in de okselholte. Druk de arm stevig aan.

De axillaire temperatuur is in het algemeen circa 0,5 °C tot 1,0 °C lager dan de orale temperatuur.

Houd er rekening mee dat voor een beter meetresultaat van de axillaire temperatuur **ongeacht de pieptoon een minimale meettijd van 3 tot 5 minuten aanbevolen wordt**.

### ORALE METING (circa 45 – 90 seconden)

Plaats de sensorkop onder de tong. Zorg voor een goed, vast contact. De mond sluiten en normaal ademen.

De normale temperatuur bedraagt bij deze methode tussen 36,0 °C en 37,5 °C.

### RECTALE METING (circa 30 – 60 seconden)

Smeer de sensorkop in met vaseline, om het inbrengen te vergemakkelijken. Vervolgens de sensorkop voorzichtig 2 tot 3 cm diep in de endeldarm inbrengen.


De rectale temperatuur is in het algemeen circa 0,5 °C tot 1,0 °C hoger dan de orale temperatuur.



Wanneer u de temperaturen van twee thermometers met elkaar vergelijkt, is het mogelijk dat u twee verschillende waarden verkrijgt, ook wanneer beide thermometers binnen hun nauwkeurigheidstolerantie liggen. Iedere meting is verschillend en het tolerantiebereik van de thermometer kan een afwijking van bijna 0,1°C vertonen.

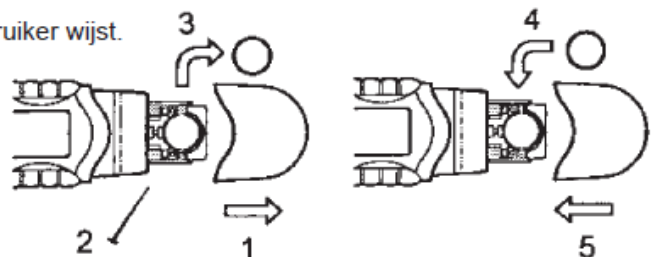
**AANBEVELING:** Bepaal uw normale temperatuur en let op veranderingen.

## WISSELEN VAN DE BATTERIJ

Wanneer het batterijsymbool  verschijnt en knippert, dient de batterij te worden vervangen.

Daartoe:

1. Thermometer omdraaien, zodat het etiket naar de gebruiker wijst. Afdekking afnemen zoals getoond in onderstaande afbeelding.
2. Lege batterij met een spits voorwerp (geen scherp metalen voorwerp) verwijderen.
3. Batterij verwijderen.
4. Nieuwe 1,5-V-knoopcel plaatsen, met de positieve pool (+) naar boven.
5. Afdekking goed sluiten.



**Attentie:** De batterij mag niet met het huishoudelijk afval worden weggeworpen! Buiten bereik van kinderen bewaren. Batterij of thermometer niet in het vuur werpen - zij kunnen exploderen!

## REINIGING EN DESINFECTIE

Voor de verwijdering van de thermometer en de batterijen moeten de geldende voorschriften in acht worden genomen. Deze thermometer mag niet tezamen met het huisafval worden weggeworpen.

Iedere consument is verplicht alle elektrische en elektronische apparaten, ongeacht of deze wel of geen schadelijke stoffen bevatten, bij een inzamelpunt in zijn woonplaats of bij een handelaar af te geven, zodat deze op milieuvriendelijke wijze kunnen worden verwerkt. Verwijder de batterijen voor u de thermometer wegwerpt. Gooi gebruikte batterijen niet weg met het huisvuil, maar lever deze in bij een afvalstation voor klein chemisch afval of een batterijverzamelpunt in de vakhandel.

## VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

1. Het gebruik van de thermometer is geen alternatief voor een doktersbezoek. Aanhoudende koorts, vooral bij kinderen, moet door een arts worden behandeld. Neem contact op met uw arts!
2. Bij kinderen moet de temperatuur onder toezicht van een volwassene worden opgenomen.
3. De thermometer buiten bereik van kinderen bewaren. Er kunnen kleine onderdelen van de thermometer loskomen. Deze kunnen door kinderen worden ingeslikt of door inademing tot verstikkingsgevaar leiden.
4. Deze thermometer niet uitkoken, niet erop bijten, niet buigen, niet laten vallen en niet uit elkaar nemen.
5. Open de thermometer nooit, behalve om de batterijen te wisselen.
6. Vermijd het opnemen van de temperatuur binnen 30 minuten na sportactiviteiten, na het baden of na het eten.
7. De thermometer tijdens gebruik, bewaring of transport nooit aan direct zonlicht, vochtigheid of extreme temperaturen blootstellen en tegen verontreiniging beschermen.
8. Thermometer niet langer gebruiken wanneer deze onjuist functioneert of het scherm defect is.
9. De mogelijkheid van allergische reacties en/of huidirritatie kan niet volledig worden uitgesloten.
10. Thermometer na bewaring bij zeer lage temperatuur voorafgaand aan het gebruik op kamertemperatuur laten komen.

## AANWIJZINGEN VOOR DE VERWIJDERING

Voor de verwijdering van de thermometer en de batterijen moeten de geldende voorschriften in acht worden genomen. Deze thermometer mag niet tezamen met het huisafval worden weggegooid.

Iedere consument is verplicht alle elektrische en elektronische apparaten, ongeacht of deze wel of geen schadelijke stoffen bevatten, bij een inzamelpunt in zijn woonplaats of bij een handelaar af te geven, zodat deze op milieuvriendelijke wijze kunnen worden verwerkt. Verwijder de batterijen voor u de thermometer wegwerpt. Gooi gebruikte batterijen niet weg met het huisvuil, maar lever deze in bij een afvalstation voor klein chemisch afval of een batterijverzamelpunt in de vakhandel.



## GARANTIE

De garantie voor deze thermometer bedraagt 2 jaar vanaf de datum van aankoop en omvat door de fabrikant veroorzaakte gebreken bij normaal gebruik. Wij repareren uw thermometer kosteloos, indien hij op grond van defecte delen of een onjuiste montage niet werkt zoals voorgeschreven. Deze garantie is van kracht voor alle delen behalve voor de batterij. Schade aan uw thermometer die is ontstaan door ondeskundig gebruik, is van de garantie uitgesloten.

Wij raden u aan, de thermometer bij professioneel gebruik om de 2 jaar door een geautoriseerd laboratorium te laten controleren.

## SYMBOLENINDEX

	Gebruiksaanwijzing opvolgen		Toestel van het type BF		Fabrikant
	Opslag tussen -25 °C en +55 °C		Let op, opzoeken in begeleidende documenten		Het apparaat mag niet met het huishoudelijk afval worden weggegooid
	Opslag bij een relatieve luchtvochtigheid tussen 15 % en 95 %		De batterij bevat een geringe hoeveelheid kwik en lood en mag niet met het huishoudelijke afval worden weggegooid.		<b>Geratherm Medical AG</b> Fahrenheitstraße 1 D-98716 Geschwenda Duitsland <a href="http://www.geratherm.com">www.geratherm.com</a>
	Tegen vocht beschermen		Lotidentificatie (mm/jjjj; maand/jaar)		