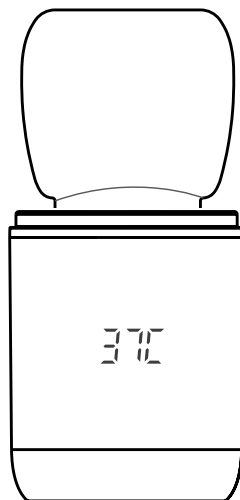


User manual

Bottle-In Warmer



Important: Read the following instructions carefully before use and keep them for future reference.

Important: Lire les instructions suivantes attentivement avec utilisation et les conserver pour les besoins ultérieurs de référence.



DERYAN

BE ADVENTUROUS
& DISCOVER

Company Info

Company address

DERYAN
Marithaime 8
6662 WD Elst
The Netherlands

Telephone

+31 481 351 070

Email

team@deryan.com

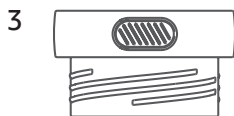
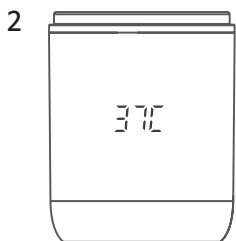
Website

www.deryan.com

Index

Parts list	5
Assembly	6
LED battery level display	10
Heating time	11
Heat preservation time	11
FAQ	12
Maintenance EN	13
Onderhoud NL	14
Wartung DE	15
Maintenance FR	16
Warnings EN	17
Waarschuwingen NL	18
Warnungen DE	19
Avertissements FR	20

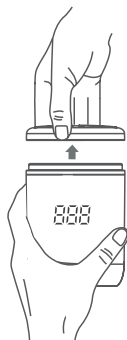
Parts list



1. Dust Cover
2. Bottle Warmer Motor
3. Adapter
4. Sealing Ring
5. USB Charging Cable

Assembly

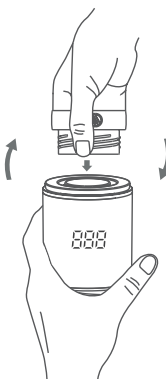
To assemble the bottle warmer, follow the steps below.



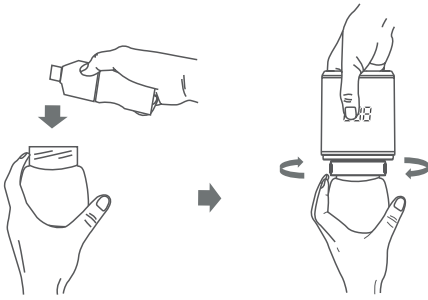
1. To use the bottle warmer, first remove the bottle warmer dust cover.



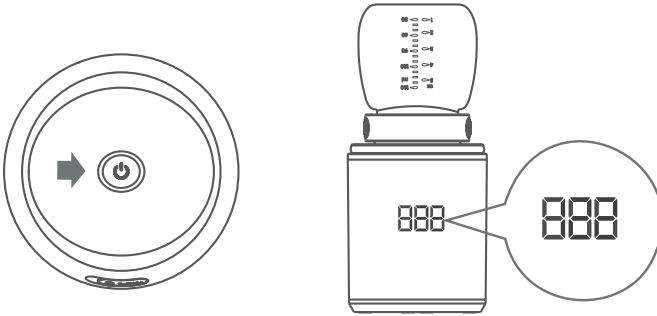
2. Fit the seal, aligning the groove of the bottle warmer with the bottle connection, down to the bottom.



3. When fitting the bottle adapter or bottle, align the adapter or bottle with the recess of the bottle warmer and the bottle connection, and tighten with moderate force to avoid damage to the bottle and adapter.



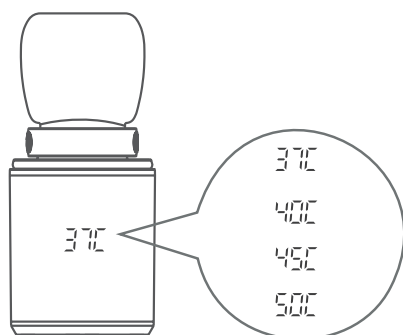
4. Fill the bottle with plain water or breast milk at room temperature invert the body of the bottle warmer, turn and tighten.



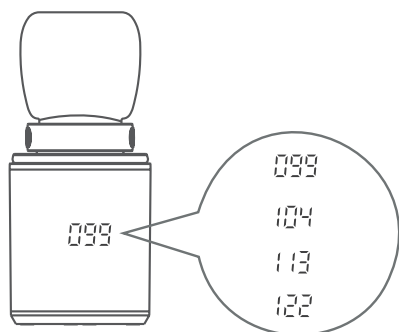
5. Press and hold the power button for 2 seconds to turn on the bottle warmer. The buzzer will sound once, and the default temperature is set to 37°C. If you continue to hold the button for another 2 seconds, the buzzer will sound again for 1 second, and the display will switch from °C to °F. The temperature is displayed in real-time during heating.

CAUTIONS!

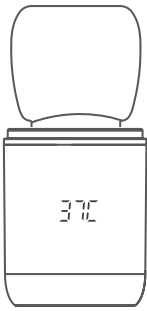
This product has a built-in lithium-ion battery. When the battery level falls below 20%, the display will briefly show “LO”. We recommend using a certified PD fast charger to recharge the device as soon as possible.



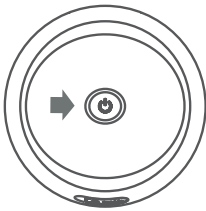
6. When the bottle warmer is turned on, the screen will display “37°C” in Celsius mode. Press the power button briefly to cycle through the milk warming modes. There are four temperature settings available: 37°C, 40°C, 45°C, and 50°C. Select your desired temperature; the buzzer will sound once per press, and the current heating temperature will appear on the screen after 2 seconds. Once the milk is warmed, the device enters a keep-warm state. At this point, the real-time temperature shown will be close to your selected target temperature.



7. When the bottle warmer is turned on, the screen will display “99°F” in Fahrenheit mode. Press the power button “[power icon]” briefly to cycle through the milk warming modes. There are four temperature settings available: 99°F, 104°F, 113°F, and 122°F. Select your desired temperature; the buzzer will sound once per press, and the current heating temperature will appear on the screen after 2 seconds. Once the milk is warmed, the device enters a keep-warm state. At this point, the real-time temperature shown will be close to your selected target temperature.

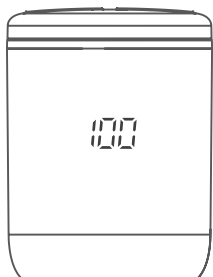


8. The bottle warmer automatically detects the milk's temperature when turned on. If the temperature is 15°C or lower, it enters thawing mode and the real-time temperature will flash on the display. Thawing is complete when the temperature reaches 30°C, after which the device switches to the 37°C setting. If you manually select a milk warming mode during this process, the thawing mode will stop automatically.

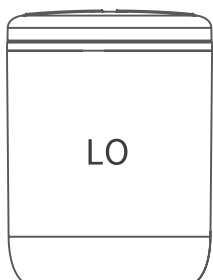


9. Double-press the power button quickly to turn the night light on or off. The night light can be used as needed.
10. When you are finished warming the milk, press and hold the power button to turn off the bottle warmer.

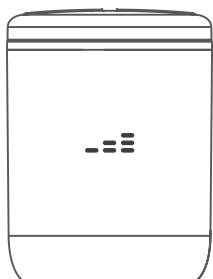
LED battery level display



1. While the device is turned off, briefly press the power button "[power icon]" to view the battery percentage on the display. The battery level must be above 50% to use the bottle warmer while it is charging.

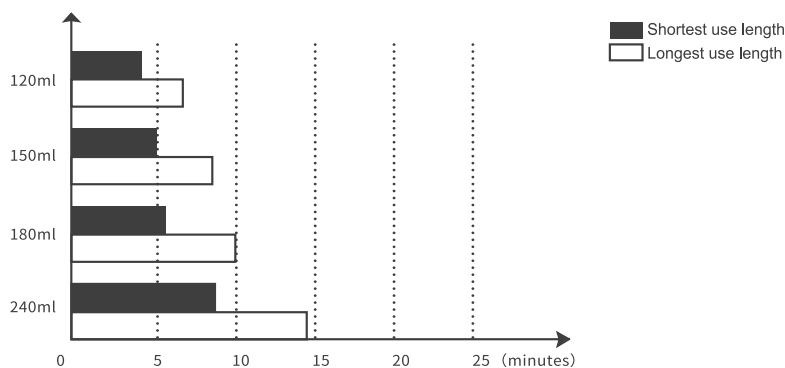


2. When the battery level drops below 20%, the display will show "LO" for 2 seconds before switching back to the actual temperature. As the battery continues to drain, the buzzer will sound twice. The "LO" warning will flash for 6 seconds before disappearing; please recharge the device promptly. Remember, the device can only be operated while charging if the battery level is above 50%.



3. When charging while the device is turned off, the display shows an animated battery indicator. It will flash 1, 2, or 3 bars to indicate the charging progress. When fully charged, all 3 bars will remain solid.

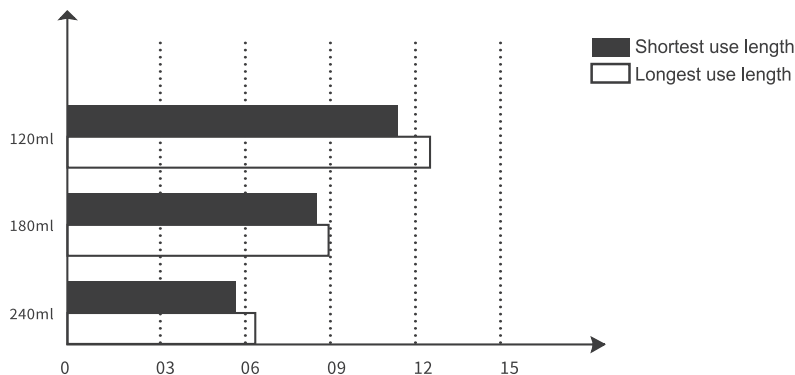
Heating time



Note: When using this product at home, we recommend using an external fast charging adapter.

Heating Time Reference: Heating times may vary depending on your environment. The following data is for reference only, based on experimental results for heating to 40°C.

Heat preservation time



On a full charge, the device can maintain a temperature of 40°C for up to 12 hours. Actual heat preservation times may vary depending on environmental conditions and other factors.

FAQ

Can I use this product to keep water or breast milk warm all night?

Yes, you can use this product to keep water warm all night.

For breast milk, we recommend keeping it warm for no longer than 30 minutes. Keeping breast milk warm for extended periods can cause it to spoil, which is unsafe for your baby.

What should I do if white spots appear on the heating plate?

These white spots are limescale deposits. To prevent limescale buildup, we recommend using purified or distilled water instead of tap water. If limescale does appear, add a small amount of white vinegar or a citric acid descaler to the device. Turn on the heating function for 5 minutes, then turn it off. Leave the solution in the bottle warmer until the limescale has completely dissolved. Do not use any other types of descalers.

What is the best water temperature for babies?

37°C–40°C for mixing with protein powder or probiotics.

40°C–45°C for mixing formula and for drinking water.

Why does it take longer to heat when the room temperature is lower?

A lower room temperature means the starting temperature of the water is also lower, which increases the time required to heat it to the target temperature.

Dry Burn Protection Alarm

If the stainless steel heating area is empty (no bottle with water or breast milk), a dry burn alarm will trigger. The buzzer will sound for 1 second, and the display will show “01”.

Why does the dry burn alarm trigger even when there is water in the bottle?

If you add hot water, wait 10 to 30 seconds before turning on the device. The sudden temperature difference between the hot water and the heating base can falsely trigger the dry burn alarm.

Maintenance

- **CAUTIONS**

- Clean the bottle warmer thoroughly before first use and after every subsequent use.
- Unplug the USB charging cable and press and hold the power button for 2 seconds to turn off the unit. Clean the stainless steel heating plate and the inner waterproof sealing ring, then let them air dry.
- Use a clean, soft cloth to wipe these parts. Be careful not to lose the waterproof seal.
- After each use, repeat the steps above to keep the bottle warmer clean.

Depending on how often you use the device, we recommend descaling the bottle warmer once a month to maintain optimal efficiency.

- **CAUTIONS**

- To descale, use a mixture of white vinegar and cold water. Turn on the heating function for 5 minutes, then turn the device off. Leave the solution inside until all limescale has dissolved.
- Afterwards, thoroughly clean and dry the stainless steel heating area, dust cap, sealing ring, and adapter.
- Note: You may use a citric acid descaler instead of white vinegar. Do not use any other types of descalers.

Onderhoud

- **WAARSCHUWINGEN**

- Maak de flessenwarmer grondig schoon voor het eerste gebruik en na elk volgend gebruik.
- Koppel de USB-oplaadkabel los en houd de aan/uit-knop 2 seconden ingedrukt om het apparaat uit te schakelen. Reinig de roestvrijstalen verwarmingsplaat en de waterdichte afdichtring aan de binnenkant en laat deze vervolgens aan de lucht drogen.
- Gebruik een schone, zachte doek om deze onderdelen schoon te vegen. Pas op dat u de waterdichte afdichting niet kwijtraakt.
- Herhaal na elk gebruik de bovenstaande stappen om de flessenwarmer schoon te houden.

Afhankelijk van hoe vaak u het apparaat gebruikt, raden we aan de flessenwarmer eenmaal per maand te ontkalken om een optimale werking te behouden.

WAARSCHUWINGEN

- Gebruik voor het ontkalken een mengsel van witte natuurazijn en koud water. Zet de verwarmingsfunctie 5 minuten aan en schakel het apparaat vervolgens uit. Laat de oplossing erin zitten totdat alle kalkaanslag is opgelost.
- Reinig en droog daarna de roestvrijstalen verwarmingsruimte, de stofkap, de afdichtring en de adapter grondig.
- Opmerking: U kunt ook een ontkalker op basis van citroenzuur gebruiken in plaats van witte azijn. Gebruik geen andere soorten ontkalkers.

Wartung

- **VORSICHTSMASSNAHMEN**

- Reinigen Sie den Flaschenwärmer vor dem ersten Gebrauch und nach jedem weiteren Gebrauch gründlich.
- Ziehen Sie das USB-Ladekabel ab und halten Sie den Ein-/Ausschalter 2 Sekunden lang gedrückt, um das Gerät auszuschalten. Reinigen Sie die Edelstahl-Heizplatte und den inneren wasserdichten Dichtungsring und lassen Sie diese anschließend an der Luft trocknen.
- Verwenden Sie ein sauberes, weiches Tuch, um diese Teile abzuwischen. Achten Sie darauf, die wasserdichte Dichtung nicht zu verlieren.
- Wiederholen Sie nach jedem Gebrauch die obigen Schritte, um den Flaschenwärmer sauber zu halten.

Je nachdem, wie oft Sie das Gerät verwenden, empfehlen wir, den Flaschenwärmer einmal im Monat zu entkalken, um eine optimale Effizienz zu gewährleisten.

VORSICHTSMASSNAHMEN

- Verwenden Sie zum Entkalken eine Mischung aus weißem Essig und kaltem Wasser. Schalten Sie die Heizfunktion für 5 Minuten ein und das Gerät anschließend aus. Lassen Sie die Lösung einwirken, bis sich der gesamte Kalkstein aufgelöst hat.
- Reinigen und trocknen Sie danach den Edelstahl-Heizbereich, die Staubkappe, den Dichtungsring und den Adapter gründlich.
- Hinweis: Sie können anstelle von weißem Essig auch einen Zitronensäure-Entkalker verwenden. Verwenden Sie keine anderen Arten von Entkalkern.

Maintenance

• **PRÉCAUTIONS**

- Nettoyez soigneusement le chauffe-biberon avant la première utilisation et après chaque utilisation ultérieure.
- Débranchez le câble de charge USB et maintenez le bouton d'alimentation enfoncé pendant 2 secondes pour éteindre l'appareil. Nettoyez la plaque chauffante en acier inoxydable et la bague d'étanchéité intérieure, puis laissez-les sécher à l'air libre.
- Utilisez un chiffon propre et doux pour essuyer ces pièces. Veillez à ne pas perdre le joint d'étanchéité.
- Après chaque utilisation, répétez les étapes ci-dessus pour garder le chauffe-biberon propre.

Selon la fréquence d'utilisation de l'appareil, nous recommandons de détartrer le chauffe-biberon une fois par mois pour maintenir une efficacité optimale.

PRÉCAUTIONS

- Pour détartrer, utilisez un mélange de vinaigre blanc et d'eau froide. Activez la fonction de chauffage pendant 5 minutes, puis éteignez l'appareil. Laissez la solution à l'intérieur jusqu'à ce que tout le calcaire soit dissous.
- Ensuite, nettoyez et séchez soigneusement la zone de chauffage en acier inoxydable, le capuchon anti-poussière, la bague d'étanchéité et l'adaptateur.
- Remarque : Vous pouvez utiliser un détartrant à l'acide citrique au lieu du vinaigre blanc. N'utilisez aucun autre type de détartrant.

WARNINGS

- Use this product only under adult supervision. Do not let children play with any parts of the device, and keep all unused parts out of their reach.
- Inspect and clean the product before each use.
- Operating environment: Use this product in ambient temperatures between 10°C and 35°C.
- Do not use aggressive detergents or antibacterial cleaners. Highly concentrated cleaning agents can cause plastic parts to crack or break. If any parts break, replace them immediately.
- Wash your hands thoroughly and ensure surfaces are clean before handling any sanitized components.
- When not in use, store the device away from direct sunlight, heat sources, or prolonged exposure to sanitizing solutions, as these can reduce the product's lifespan.
- Do not heat breast milk for extended periods. Once heated to the target temperature, the device can keep the milk warm. However, do not keep breast milk warm for more than 30 minutes, as it can spoil and become harmful to your baby.
- Always test the milk's temperature before feeding your baby. For example, place a few drops of warmed milk on the back of your hand to ensure it is not too hot.
- The heating times provided in this manual are for reference only. Actual heating times may vary based on factors such as room temperature, bottle material, starting temperature, and milk volume.
- To prevent burns, do not touch the stainless steel heating components while the bottle warmer is operating.
- We recommend using a power adapter that complies with local safety standards (Input: 100-240V ~ 50/60Hz 0.45A; Output: 5.0V 2A).
- This device contains a built-in rechargeable lithium-ion battery. Do not use it in environments with strong static electricity or magnetic fields, as this could damage the battery's safety mechanisms and create a hazard.
- Unplug the device once it is fully charged. Prolonged charging can lead to fire or other safety hazards.

WAARSCHUWINGEN

- Gebruik dit product uitsluitend onder toezicht van een volwassene. Laat kinderen niet spelen met onderdelen van het apparaat en houd alle ongebruikte onderdelen buiten hun bereik.
- Controleer en reinig het product voor elk gebruik.
- Werkomgeving: Gebruik dit product bij een omgevingstemperatuur tussen 10°C en 35°C.
- Gebruik geen agressieve schoonmaakmiddelen of antibacteriële reinigers. Sterk geconcentreerde reinigingsmiddelen kunnen ervoor zorgen dat plastic onderdelen barsten of breken. Vervang kapotte onderdelen onmiddellijk.
- Was uw handen grondig en zorg ervoor dat oppervlakken schoon zijn voordat u gesteriliseerde onderdelen aanraakt.
- Bewaar het apparaat, wanneer het niet in gebruik is, uit de buurt van direct zonlicht, warmtebronnen of langdurige blootstelling aan desinfectiemiddelen. Deze kunnen de levensduur van het product verkorten.
- Verwarm moedermelk niet te lang. Zodra de melk de gewenste temperatuur heeft bereikt, kan het apparaat deze warm houden. Houd moedermelk echter niet langer dan 30 minuten warm, aangezien dit kan bederven en schadelijk kan zijn voor uw baby.
- Controleer altijd de temperatuur van de melk voordat u uw baby voedt. Druppel bijvoorbeeld een beetje opgewarmde melk op de rug van uw hand om er zeker van te zijn dat deze niet te heet is.
- De opwarmtijden in deze handleiding dienen slechts als richtlijn. De daadwerkelijke opwarmtijd kan variëren afhankelijk van factoren zoals de kamertemperatuur, het materiaal van de fles, de starttemperatuur en de hoeveelheid melk.
- Raak de roestvrijstalen verwarmingsonderdelen niet aan terwijl de flessenwarmer is ingeschakeld, om brandwonden te voorkomen.
- We raden aan een voedingsadapter te gebruiken die voldoet aan de lokale veiligheidsvoorschriften (Invoer: 100-240V ~ 50/60Hz 0,45A; Uitvoer: 5,0V 2A).
- Dit apparaat bevat een ingebouwde, oplaadbare lithium-ionbatterij. Gebruik het niet in omgevingen met sterke statische elektriciteit of magnetische velden, aangezien dit de veiligheidsmechanismen van de batterij kan beschadigen en een veiligheidsrisico kan vormen.
- Haal de stekker uit het stopcontact zodra het apparaat volledig is opgeladen. Langdurig opladen kan leiden tot brand of andere veiligheidsproblemen.

WARNUNGS

- Verwenden Sie dieses Produkt nur unter Aufsicht von Erwachsenen. Lassen Sie Kinder nicht mit Teilen des Geräts spielen und bewahren Sie alle unbenutzten Teile außerhalb ihrer Reichweite auf.
- Überprüfen und reinigen Sie das Produkt vor jedem Gebrauch.
- Betriebsumgebung: Verwenden Sie dieses Produkt bei Umgebungstemperaturen zwischen 10°C und 35°C.
- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel oder antibakteriellen Reiniger. Hochkonzentrierte Reinigungsmittel können dazu führen, dass Kunststoffteile reißen oder brechen. Sollten Teile brechen, ersetzen Sie diese umgehend.
- Waschen Sie Ihre Hände gründlich und stellen Sie sicher, dass die Oberflächen sauber sind, bevor Sie desinfizierte Komponenten berühren.
- Wenn das Gerät nicht verwendet wird, lagern Sie es vor direkter Sonneneinstrahlung, Wärmequellen oder längerem Kontakt mit Desinfektionsmitteln geschützt, da dies die Lebensdauer des Produkts verkürzen kann.
- Erhitzen Sie Muttermilch nicht zu lange. Sobald die Zieltemperatur erreicht ist, kann das Gerät die Milch warm halten. Halten Sie Muttermilch jedoch nicht länger als 30 Minuten warm, da sie sonst verderben und für Ihr Baby schädlich werden kann.
- Überprüfen Sie immer die Temperatur der Milch, bevor Sie Ihr Baby füttern. Geben Sie zum Beispiel ein paar Tropfen der erwärmten Milch auf Ihren Handrücken, um sicherzustellen, dass sie nicht zu heiß ist.
- Die in dieser Anleitung angegebenen Aufwärmzeiten dienen nur als Richtwert. Die tatsächlichen Aufwärmzeiten können aufgrund von Faktoren wie Raumtemperatur, Flaschenmaterial, Starttemperatur und Milchmenge variieren.
- Um Verbrennungen zu vermeiden, berühren Sie die Edelstahl-Heizelemente nicht, während der Flaschenwärmer in Betrieb ist.
- Wir empfehlen die Verwendung eines Netzteils, das den örtlichen Sicherheitsstandards entspricht (Eingang: 100-240V ~ 50/60Hz 0,45A; Ausgang: 5,0V 2A).
- Dieses Gerät enthält einen eingebauten, wiederaufladbaren Lithium-Ionen-Akku. Verwenden Sie es nicht in Umgebungen mit starker statischer Elektrizität oder starken Magnetfeldern, da dies die Sicherheitsmechanismen des Akkus beschädigen und eine Gefahr darstellen könnte.
- Ziehen Sie den Stecker, sobald das Gerät vollständig aufgeladen ist. Längeres Aufladen kann zu Bränden oder anderen Sicherheitsrisiken führen.

AVERTISSEMENTS

- Utilisez ce produit uniquement sous la surveillance d'un adulte. Ne laissez pas les enfants jouer avec des pièces de l'appareil et gardez toutes les pièces inutilisées hors de leur portée.
- Inspectez et nettoyez le produit avant chaque utilisation.
- Environnement de fonctionnement : Utilisez ce produit à des températures ambiantes comprises entre 10°C et 35°C.
- N'utilisez pas de détergents agressifs ou de nettoyeurs antibactériens. Les agents de nettoyage très concentrés peuvent fissurer ou casser les pièces en plastique. Si une pièce se casse, remplacez-la immédiatement.
- Lavez-vous soigneusement les mains et assurez-vous que les surfaces sont propres avant de manipuler des composants désinfectés.
- Lorsqu'il n'est pas utilisé, rangez l'appareil à l'abri de la lumière directe du soleil, des sources de chaleur ou d'une exposition prolongée à des solutions désinfectantes, car cela pourrait réduire la durée de vie du produit.
- Ne chauffez pas le lait maternel pendant de longues périodes. Une fois la température cible atteinte, l'appareil peut maintenir le lait au chaud. Cependant, ne maintenez pas le lait maternel au chaud pendant plus de 30 minutes, car il peut se détériorer et devenir nocif pour votre bébé.
- Testez toujours la température du lait avant de nourrir votre bébé. Par exemple, versez quelques gouttes de lait tiède sur le dos de votre main pour vous assurer qu'il n'est pas trop chaud.
- Les temps de chauffe indiqués dans ce manuel sont fournis à titre indicatif. Les temps de chauffe réels peuvent varier en fonction de facteurs tels que la température ambiante, le matériau du biberon, la température de départ et la quantité de lait.
- Pour éviter les brûlures, ne touchez pas les composants de chauffage en acier inoxydable lorsque le chauffe-biberon est en marche.
- Nous recommandons d'utiliser un adaptateur secteur conforme aux normes de sécurité locales (Entrée : 100-240V ~ 50/60Hz 0,45A ; Sortie : 5,0V 2A).
- Cet appareil contient une batterie lithium-ion rechargeable intégrée. Ne l'utilisez pas dans des environnements présentant une forte électricité statique ou des champs magnétiques, car cela pourrait endommager les mécanismes de sécurité de la batterie et créer un danger.
- Débranchez l'appareil une fois qu'il est complètement chargé. Une charge prolongée peut entraîner un incendie ou d'autres risques pour la sécurité.