

Solar Universal Thermometer Modell Nr. E544

Wir gratulieren Ihnen zum Kauf unseres SUNARTIS® Solar Universal Thermometers.

Bitte lesen Sie vor der Verwendung des Produktes diese Bedienungsanleitung und besonders die Sicherheitshinweise vollständig durch und beachten Sie diese. Bewahren Sie die Anleitung zum Nachschlagen auf und geben Sie diese mit, wenn Sie das Produkt an einen anderen Benutzer weitergeben.

Durch seinen weiten Messbereich ist dieses Thermometer für viele Anwendungsgebiete nutzbar:

-
- Als Braten- oder Fleischthermometer
- Als Kühlschrank- oder Gefriertruhenthermometer
- Als Thermometer für Wein, Tee und andere kalte und warme Getränke
- Als Thermometer für die Herstellung von Suppen und Saucen
- Als Frittier- oder Süßwarenthermometer
- Als Thermometer zum Backen
- Als Thermometer für die Kontrolle der optimalen Temperatur von Babynahrung und vielen anderen Anwendungen mehr

Sicherheitshinweise:

- Halten Sie das Produkt und die Verpackungsfolie von Babys und Kleinkindern fern, es besteht Erstickungsgefahr durch verschluckbare kleine Teile und die Verpackungsfolie.
- Verwenden Sie das Solarthermometer nicht zur Bestimmung der Körpertemperatur. Es ist nicht als Medizinprodukt zugelassen und durch die Fühlerspitze besteht Verletzungsgefahr.
- Gehen Sie sorgsam mit dem Thermometer um und lagern Sie es nicht stehend mit der Spitze nach oben. Setzen Sie nach der Verwendung immer die Schutzkappe auf – Verletzungsgefahr!
- Reinigen Sie den Fühler vor der ersten Verwendung und nach jedem Gebrauch mit einem feuchten Tuch und ggf. mit etwas Spülmittel.
- Das Thermometer ist nicht wasserdicht und nicht für die Spülmaschine geeignet. Tauchen Sie daher niemals das ganze Produkt ins Wasser.
- Verwenden Sie das Thermometer niemals im geschlossenen Backofen! Die Elektronik und die Batterien im Griffteil sind für diese Temperaturen nicht geeignet.

Eigenschaften:

Schnellste Reaktions- und Messzeit von 5 - 10 Sekunden

- Messbereich: -45 °C bis +200 °C
- Hohe Messgenauigkeit: 0,1°C
- Großes LC Display

- Fühler und Gehäuse aus hochwertigem Edelstahl
- Sensor 120 mm mit Silikon-Schutzkappe
- Energiesparender und umweltfreundlicher Solarbetrieb, keine Batterien erforderlich
- Mit Temperaturtabelle
- 5 Jahre SUNARTIS Garantie

Bedienungsanweisungen:

- 1) Durch Bewegen oder leichten Druck auf das Gehäuse schaltet sich das Thermometer ein. Es wird die Umgebungstemperatur angezeigt.
- 2) Wenn sich das Thermometer nicht einschaltet oder das Symbol  im Display erscheint, muss das Thermometer zuerst aufgeladen werden. Da die Energie für das Thermometer aus einer Solarzelle bezogen wird, müssen Sie das Gerät an einen Ort legen, wo das Licht ausreichend ist zum Aufladen.

Nachfolgend finden Sie eine Auflistung der Aufladezeiten und der Nutzungsdauer:

Aufladezeit :	Nutzungsdauer:
5 Minuten bei 5000 Lux	1 - 2 Minuten
10 Minuten bei 5000 Lux	20 Minuten
20 Minuten bei 5000 Lux	45 Minuten
30 Minuten bei 5000 Lux	1 Stunde
15 Minuten bei 1000 Lux	1 Minute
90 Minuten bei 400 Lux	10 Minuten

Lux ist die Einheit der Beleuchtungsstärke. 5000 Lux haben Sie bei indirektem Sonnenlicht, z.B. auf dem Fensterbrett. 1000 Lux haben Sie im Innern eines Raumes bei Tageslicht oder unter einer Lampe. An jedem anderen Platz in einem Raum haben Sie nicht mehr als 400 Lux, daher benötigen Sie hier eine längere Aufladezeit.

- 3) Temperaturmessung
Reinigen oder desinfizieren Sie den Fühler, dann schalten Sie das Thermometer ein. Es zeigt die aktuelle Umgebungstemperatur an.
- 4) Tauchen oder stecken Sie den Temperaturfühler mindestens 2 cm in das Messgut. Die Temperaturanzeige ist korrekt, sobald das LCD-Display konstant bleibt, dies dauert zirka 5 - 10 Sekunden.
- 5) Zur Temperaturmessung beim Braten und Backen öffnen Sie den Backofen, ziehen das Messgut heraus und messen die Temperatur wie oben beschrieben. Nehmen Sie das Thermometer wieder heraus, bevor Sie die Speisen in den Backofen zurückschieben.
- 6) Wenn das Thermometer nicht benutzt wird und sich die Temperatur um weniger als 2°C verändert, schaltet sich das Thermometer nach 1 Minute automatisch ab.
- 7) Reinigen Sie den Fühler nach Gebrauch und setzen die Schutzkappe wieder auf..

- 8) Wenn Sie das Thermometer an einem Platz mit ausreichender Beleuchtung liegen lassen, ist es stets einsatzbereit.

Achtung:

- 1) Legen Sie das Thermometer nach dem Gebrauch mit der Solarzelle (Vorderseite) nach oben an einen ausreichend beleuchteten Platz.
- 2) Achten Sie darauf, dass Ihre Finger nicht das Licht abschirmen. Fassen Sie nicht auf die Solarzelle, sondern halten das Thermometer an den beiden Seiten fest.
Wenn das Symbol  im Display erscheint, muss das Thermometer zuerst aufgeladen werden wie in den Bedienungsanweisungen beschrieben.
- 3) Die Solarzelle ist ausgelegt für eine Nutzung im Innenbereich. Setzen Sie das Thermometer nicht für längere Zeit direktem Sonnenschein aus; dies kann die Solarzelle beschädigen.
- 4). **Das Thermometer darf niemals im geschlossenen Backofen verwendet werden!**

Reinigung

Achtung: Solarthermometer keinesfalls vollständig in Wasser tauchen und nicht in der Spülmaschine reinigen!

Reinigen Sie den Messfühler nach jedem Gebrauch mit einem feuchten Tuch und ggf. mit etwas Spülmittel.

Reinigen Sie das Gehäuse mit einem angefeuchteten Tuch und reiben Sie es anschließend trocken. Achten Sie darauf, dass kein Wasser in das Gehäuseinnere gelangt.

Garantie

Auf das Produkt wird eine Herstellergarantie von 5 Jahren gewährt. Wenden Sie sich bei Problemen und Beanstandungen an die unten angegebene Serviceadresse.

Entsorgung



Verpackung:

Die Verpackungsmaterialien können wiederverwertet werden. Entsorgen Sie diese umweltgerecht.



Werfen Sie das Gerät am Ende seiner Lebensdauer keinesfalls in den normalen Hausmüll. Erkundigen Sie sich bei Ihrer kommunalen Verwaltung oder Ihrem örtlichen Entsorgungsbetrieb nach Möglichkeiten einer umweltgerechten Entsorgung.

Service

Für Fragen zum Produkt steht Ihnen die Mingle Instrument GmbH Europe zur Verfügung.

Sie erreichen uns während der normalen Bürozeiten, von 8.00 bis 17.00 Uhr, telefonisch oder jederzeit per E-Mail.



Virmondstr. 143, D-47877 Willich

Tel.: +49(0) 2156 496850

Fax: +49(0) 2156 496811

E-Mail: info@mingle-europe.com

www.mingle-europe.com