

Konformitätserklärung / Declaration of Compliance

für Materialien aus Kunststoff, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen, gemäß Art. 15 der Verordnung (EU) 10/2011

According to § 15 of EU Regulation 10/2011 on plastic materials and articles
intended to come into contact with food

Name des Ausstellers*: thermohauser GmbH
Business Operator: Bleichereistr. 28
D - 73066 UHINGEN

Wir erklären hiermit, dass die nachfolgend benannten Messbecher aus Polypropylen mit folgenden Größen / Bezeichnungen:

We herewith confirm that the measuring cups - made of polypropylene - and with the below sizes / descriptions:

Part A

5000248152 Messbecher, Griff offen, blaue Skala / measuring jug, open handle, blue scale, 0,5 l
5000248172 Messbecher, Griff offen, blaue Skala / measuring jug, open handle, blue scale, 2,0 l
5000248202 Messbecher, Griff offen, blaue Skala / measuring jug, open handle, blue scale, 3,0 l
5000248006 Messbecher, Griff geschl., blaue Skala / measuring jug, closed handle, blue scale 0,25 l
5000248016 Messbecher, Griff geschl., blaue Skala / measuring jug, closed handle, blue scale, 0,5 l
5000248156 Messbecher, Griff geschl., blaue Skala / measuring jug, closed handle, blue scale, 1,0 l
5000248026 Messbecher, Griff geschl., blaue Skala / measuring jug, closed handle, blue scale, 2,0 l
5000248002 Messbecher, Griff geschl., Skala natur / measuring jug, closed handle, neutral scale, 0,25 l
5000248012 Messbecher, Griff geschl., Skala natur / measuring jug, closed handle, neutral scale, 0,5 l
5000248022 Messbecher, Griff geschl., Skala natur / measuring jug, closed handle, neutral scale, 2,0 l

Part B

5000248162 Messbecher, Griff offen, blaue Skala / measuring jug, blue scale, 1,0 l
5000248036 Messbecher, Griff geschl., blaue Skala / measuring jug, closed handle, blue scale, 3,0 l
5000248046 Messbecher, Griff geschl., blaue Skala / measuring jug, closed handle, blue scale, 5,0 l
5000248032 Messbecher, Griff geschl., Skala natur / measuring jug, closed handle, neutral scale, 3,0 l
5000248042 Messbecher, Griff geschl., Skala natur / measuring jug, closed handle, neutral scale, 5,0 l

Part C

3000248212	Messbecher, Griff offen, blaue Skala / measuring jug, open handle, blue scale, 1,0 l
3000248182	Messbecher, Griff offen, blaue Skala / measuring jug, open handle, blue scale, 2,0 l
3000248052	Messbecher, Griff geschl., Skala natur / measuring jug, closed handle, neutral scale, 1,0 l
3000248032	Messbecher, Griff geschl., Skala natur / measuring jug, closed handle, neutral scale, 2,0 l

den Anforderungen der Verordnung EU 10/2011, der Verordnung EU 1935/2004, der Verordnung 2023/2006 sowie des Lebensmittel-, Bedarfsgegenstände- und Futtermittelgesetzbuchs in ihrer zum Zeitpunkt der Erstellung gültigen Fassung entsprechen.

Meet the requirements of EU regulation 10/2011, EU regulation 1935/2004, EU regulation 2023/2006 and the German Lebensmittel-, Bedarfsgegenstände- und Futtermittelgesetzbuches (LFBG) in the version valid as of the date of signature given below.

Folgende Stoffe mit Beschränkungen sind in den Ausgangsmaterialien enthalten:

The raw material of the above products contains the following substances with restrictions:

Part A

Keine enthalten / none included

Part B

Ref.Nr.: 39815, 39090, 39120, 95360, 38550

Part C

Ref.Nr.: 39815, 95360, 39090, 39120

Die Auswertung der spezifischen Migration ergab, dass diese jeweils unter den gesetzlichen Grenzwerten liegen.

The limits set for by EU regulation 10/2011 for these substances in the finished product are observed by the above products.

Die oben beschriebenen Produkte sind für den Gebrauch mit allen Lebensmitteln geeignet.

The above described products are suited for contact with all types of foodstuffs.

Das Verhältnis der mit Lebensmitteln in Berührung kommenden Fläche zum Volumen, anhand dessen die Konformität festgestellt wurde, beträgt:

The ratio between surface and volume for which the conformity has been established is:

Part A

0,456 cm² . 1 ml bei 24 h, 40° C

Part B

Essigsäure / Acetic Acid 3% (m/m)	10d, 40°C	0 : V / S : V = 4,7 dm ² : 1000 ml
Ethanol 10% (v/v)	10d, 40°C	0 : V / S : V = 4,7 dm ² : 1000 ml
Olivenöl / Olive oil	10d, 40°C	0 : V / S : V = 1,0 dm ² : 200 ml

Part C

Essigsäure / Acetic Acid 3% (m/m)	10d, 40°C	0 : V / S : V = 0,9 dm ² : 160 ml
Ethanol 10% (v/v)	10d, 40°C	0 : V / S : V = 0,9 dm ² : 160 ml
Olivenöl / Olive oil	10d, 40°C	0 : V / S : V = 1,0 dm ² : 165 ml

Die Prüfung bei 40°C und 10 Tagen Dauer deckt jede Lagerungsdauer unter Kühlungs und Tiefkühlungsbedingungen, einschließlich Erhitzen auf 70° C für eine Dauer von bis zu 2 Stunden oder Erhitzung auf 100° C für einer Dauer von bis zu 15 Minuten ab.

The Test performed for 10 days at 40° C allows for any long term storage at room temperature or below, including heating up to 70° C for up to 2 hours, or heating up to 100° C for up to 15 minutes.

Die Produkte in (Part B und C) wiesen bei einer sensorischen Prüfung (Dreieckstest, 6 Probanden) weder eine Geruchs- noch eine Geschmacksabweichung auf.

An organoleptic test of the above products (triangle test with 6 probands), revealed neither an olfactory nor a taste deviation.

Die Produkte in (Part B und C) wurden auch auf Farblässigkeit getestet und als „farbecht“ bewertet.

The products have been tested on color fastness and been determined as “color fast”.

Eine GC - MS Übersichtsanalyse (Part B und C) (Lebensmittelsimulanz: Ethanol 95%) für unbeabsichtigt eingebrachte Stoffe (NIAS) ergab einen unauffälligen Befund, bzw. die Einhaltung der Grenzwerte, gem. Verordnung EU 10/2011.

A GC - MS Screening (Simuland/Food simulant: Ethanol 95%) for non intentionally added substances (NIAS) confirmed that all limits seths foth by EU 10/2011 were observed.

Dauer und Temperatur der Behandlung und Lagerung bei Kontakt mit dem Lebensmittel

Contact duration and temperature during treatment and storage of food.

In den Produkten wird keine funktionelle Barriere verwendet.

The product does not contain a functional barrier.

Verwendete „Dual Use“ Stoff(e) / Dual Use additives:

Part A

Dual-Use-Additive werden nicht für die Herstellung dieser Produkte verwendet, migrieren nicht oder sind nur in geringen Mengen vorhanden, sodass im Falle einer Migration die Grenzwerte nicht überschritten werden.

Part B

-Salze der Speisefettsäuren / Fatty acid salts (E470a)

-Mono- und Diglyceride von Speisefettsäuren / Mono- and diglycerides of fatty acids (E471)

Part C

-Salze der Speisefettsäuren / Fatty acid salts (E470a)

Die Rückverfolgbarkeit wird durch die Verwendung eines Datumsstempels gewährleistet.

Traceability is secured by the use of a date stamp.

Von der über die Vorgaben der genannten Vorschriften hinausgehenden Eignung des Produktes / der Produkte für das vorgesehene Lebensmittel hat sich der Verwender selbst zu überzeugen.

In case the product is being used for applications beyond the requirements set forth by this regulation, the user has to ensure its adequacy by proper testing.

Uhingen, 25.02.2025

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

This document was created electronically and is valid without signature.