

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 nachführend benannten Einwegspritzebeutel aus blau eingefärbtem LDPE mit folgenden Größen / Bezeichnungen:

We herewith confirm that the Disposable Pastry Bags – made of LDPE with blue color agents – and with the below sizes / descriptions:

- | | |
|-------------|---|
| 83000.17032 | Einwegspritzebeutel, 46 x 23,0 cm, 75 my, Rolle à 100 Stück im Karton
Disposable Pastry Bags, 46 x 23,0 cm, 75 my, Roll of 100 ea. |
| 83000.17033 | Einwegspritzebeutel, 53 x 27,5 cm, 75 my, Rolle à 100 Stück im Karton
Disposable Pastry Bags, 53 x 27,5 cm, 75 my, Roll of 100 ea. |
| 50002.47289 | Einwegspritzebeutel, 53 x 27,5 cm, 75 my, Rolle à 100 Stück im Karton
Disposable Pastry Bags, 53 x 27,5 cm, 75 my, Roll of 100 ea. |
| 83000.31253 | Einwegspritzebeutel, 46 x 23,0 cm, 75 my, Rolle à 26 Stück im Verkaufskarton
Disposable Pastry Bags, 46 x 23,0 cm, 75 my, Roll of 26 ea. |
| 83000.31254 | Einwegspritzebeutel, 53 x 27,5 cm, 75 my, Rolle à 26 Stück im Verkaufskarton
Disposable Pastry Bags, 53 x 27,5 cm, 75 my, Roll of 26 ea. |

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:

CAS. Nr.: 0000592-41-6, 0002082-79-3, 0000057-11-4, FCM Ref-Nr. 69

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

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

Die oben beschriebenen Produkte dienen zum Ausbringen pastöser Lebensmittel sind für den kurzfristigen Kontakt mit allen Lebensmitteln geeignet.

The above-described products are suited for short time contact with all 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:

Essigsäure / Acetic Acid 3% (w/w)	10 d, 40 °C	O : V / S : V = 1,0 dm ² : 170 ml
Ethanol 10% (v/v)	10 d, 40 °C	O : V / S : V = 1,0 dm ² : 170 ml
Olivenöl / Olive oil	10 d, 40 °C	O : V / S : V = 1,0 dm ² : 170 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 eine 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 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.

Eine GC – MS Übersichtsanalyse (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 (Simulanz / Food simulant: Ethanol 95%) for non intentionally added substances (NIAS) confirmed that all limits sets forth by EU regulation 10/2011 were observed.

In den Produkten wird keine funktionelle Barriere verwendet.

The product does not contain a functional barrier.



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

CAS Nr.: 0014807-96-6, 0009005-64-5, 0025322-68-3, Anorganische Gletmittel / anorganic antiblocking agents (Calciumcarbonat, Magnesiumoxid)

Die Rückverfolgbarkeit wird durch die Artikelnummer i.v.m. der Produktbezeichnung gewährleistet.
Traceability is secured by the use of item number and customer name.

The raw material used for the production of the above mentioned disposable pastry bags complies with FDA regulation 21 CFR 177.1520 (olefin polymers), paragraphs (c)3.1.a and (c)3.2.a, and may be used as articles or components of articles intended for use in contact with food, including use in articles used for packing or holding food during cooking. The disposable pastry bags may contact food only under Conditions of Use B through H described in Table 2 of 21 CFR 176.170 (c), at temperatures not in excess of 212 F.

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, 01. August 2019



Frank Lutz
Geschäftsführer

