



TKV Thermoform GmbH · Thiemsdorfer Straße 3 · D-07381 Pößneck/Thür.

Ihre Zeichen, Ihre Nachricht vom

Unsere Zeichen
sie-schöTelefon
03647/4399-0Pößneck, den
07.05.2019
**Konformitätserklärung
 für Materialien aus Kunststoff, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen**

hiermit erklären wir, dass unsere Produkte:

RD 80 / 14	PP-homopolymer	gold eingefärbt 16-10150	19330101
RD 80 / 14 O.dt.Imkerhonig	PP-homopolymer	gold eingefärbt 16-10150	19330120

den gesetzlichen Vorschriften des Lebensmittel-, Bedarfsgegenstände- und Futtermittelgesetzbuch vom 01. September 2005 in der aktuellen Fassung, der EU-Verordnung 10/2011 über Materialien und Gegenständen aus Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen, sowie der Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 27. Oktober 2004 über Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen, entsprechen.

1. Migration**1.1 Gesamtmigration**

Die Gesamtmigration für PP wurde mit Essigsäure und Ethanol und Tenax geprüft und entspricht den gesetzlichen Vorgaben.

1.2 Prüfbedingungen für Migrationsprüfungen aufgrund der Anwendung
**Einsatzzweck: Lebensmittelverpackung für Honig
 der Verschußdeckel aus PP**

Die Prüfbedingungen wurden gemäß den Vorgaben der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 ausgewählt, OM2, für wässrige und saure Füllgüter, insbesondere Honig; Abfüllung kalt oder heiß.

Migrationsart: eintauchen, 1 Verschluss = 205 cm²

Berücksichtigung Oberflächen/ Massen-Verhältniss von 1 Verschluss : min. 200 ml

Prüfmedium	Prüfzeit / -temperatur	Gesamttrockenrückstand
3% Essigsäure	10 d 40°C	1,6 mg/dm ²
10% Ethanol	10 d 40°C	<1,0 mg/dm ²

Der Grenzwert für die Globalmigration gemäß Verordnung (EU) Nr. 10/2011 beträgt 10 mg/dm².



TKV Thermoform GmbH · Thiemsdorfer Straße 3 · D-07381 Pöbneck/Thür.

1.3 Spezifische Migrationslimits (SML) und maximale Restgehalte QM bzw. QMA

Die vorgeschriebenen SML- und/oder QM-Stoffe werden unter den Prüfbedingungen eingehalten.

Prüfung	Prüfzeit / -temperatur	Gesamt-trocken-rückstand	Grenzwert
Buthylhydroxytoluol (BHT)	-	nicht bestimmt *	3 mg/kg
Octadecyl-3-(3,5-ditert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionat	10 d 60°C	nicht nachweisbar <1,0 mg/dm ²	6 mg/kg

* Die spezifische Migration von BHT wurde nicht geprüft, da unter Berücksichtigung des geringen Anteils im Material und unter der Annahme einer Totalmigration der jeweilige Grenzwert (SML) nicht überschritten werden kann.

2. Inhaltsstoffe mit spezifischen Migrationslimits (SML)

Für folgende Inhaltsstoffe gibt es SML:

Material	Inhaltsstoff	Migrationslimit (SML) [mg/kg]
PP	9,9-Bis(methoxymethyl)fluoren	0,05
PP	N,N-Bis(2-hydroxyethyl)alkyl (C8-C18)amin	1,2
PP	N,N-Bis(2-hydroxyethyl)alkyl (C8-C18)aminhydrochloride	1,2
Pigmente gold	Anhang II (Cu, Fe, Zn)	5; 48; 25

* Die spezifische Migration der Pigmente wurde nicht geprüft, da unter Berücksichtigung des geringen Anteils im Material und unter der Annahme einer Totalmigration der jeweilige Grenzwert (SML) nicht überschritten werden kann.

3. Inhaltsstoffe, deren Verwendung in Lebensmittel einer Beschränkung unterliegen („Dual use additives“)

Es werden keine Stoffe mit Beschränkung in den o.g. Produkten eingesetzt.

4. Weitere Inhaltsstoffe

Es werden weder bei der Herstellung noch bei der Weiterverarbeitung Bisphenol-A eingesetzt. Aus diesem Grund werden die Produkte auch nicht speziell auf diesen Stoff geprüft.

Die gesetzlichen Vorschriften zur Migration von Dibutylphthalat DBP, Diisobutylphthalat DIBP und Diisopropylphthalin DiPN werden von den eingesetzten Materialien eingehalten.

Mit freundlichen Grüßen
TKV Thermoform GmbH

Schönheit
Qualitätssicherung

TKV Thermoform GmbH
Thiemsdorfer Straße 3
D-07381 Pöbneck/Thür.
Telefon (0 36 47) 43 99 - 0
Telefax (0 36 47) 43 99 - 28
email: kontakt@tkv-thermoform.de
Internet: www.tkv-thermoform.de

Geschäftsführer:
Werner Siegert, Pöbneck
Beate Hartmann, Pöbneck
Registergericht: Jena, HRB 200348
Sitz der Gesellschaft: Pöbneck
Ust.Id.Nr.: DE 150536664

Bankverbindungen:
Deutsche Bank AG Erfurt (BIC:DEUTDE8EXXX)
Konto: 350455200 (BLZ 820 700 00)
IBAN: DE39 8207 0000 0350 4552 00
Kreissparkasse Saale-Orla (BIC:HELADEF1SOK)
Konto: 30 422 (BLZ 830 505 05)
IBAN: DE44 8305 0505 0000 0304 22

