# KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

| Beschreibung | Material | Artikelnummer |
|---|---|---|
| *Becher und Behälter* | *PS* | **160171** |

Hiermit erklärt Duni, dass der Artikel den Anforderungen folgender Vorschriften entspricht:

- Artikel 3, Artikel 11 (Absatz 5), Artikel 15 und Artikel 17 der Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 (Rahmenverordnung)
- Verordnung (EG) Nr. 2023/2006
- Verordnung (EU) Nr. 10/2011 mit ihren Änderungen

**Gesamtmigration (1)**
Gemäß den o. g. Verordnungen überschreitet der Gesamtmigrationswert 10 mg/dm² bzw. 60 mg/kg nicht.

**Spezifische Migration (2)**
Dieser Artikel enthält Monomere oder Additive, die Beschränkungen gemäß der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 für Kunststoffe sowie ihren Änderungen unterliegen. Eine spezifische Migrationsprüfung hat gezeigt, dass diese innerhalb der Grenzwerte liegen. Weitere Informationen zu Monomeren oder Additiven erhalten Sie bei Bedarf von Duni AB.

**Anwendungsgebiete**
Die Artikel können sicher mit allen Arten von heißen und kalten Getränken verwendet werden. Aus Sicht der Stoffmigration können sie sicher für Heißabfüllung[1] Anwendungen verwendet werden. Es wird jedoch nicht empfohlen, sie mit kochend heißen Getränken zu verwenden, da die Leistung und Stabilität nachlassen sowie die Gefahr von Verbrennungen besteht.

Der Artikel soll nicht in der Mikrowelle verwendet werden.

160171_DoC_de_20991231

[1]Definition von VERORDNUNG (EU) 2016/1416 DER KOMMISSION: „*Heißabfüllung*“ die Befüllung eines Gegenstands mit einem Lebensmittel, das zum Zeitpunkt der Befüllung eine Temperatur von höchstens 100 °C aufweist und danach innerhalb von 60 Minuten auf höchstens 50 °C oder innerhalb von 150 Minuten auf höchstens 30 °C abkühlt.“

**DUNI GROUP**
P.O Box 237 | SE-201 22 Malmö |Sweden
Phone +46 40 10 62 00 | Org.No. 5565367488 | Reg. Office Malmö
www.dunigroup.com

**Prüfbedingungen**
Von einem unabhängigen Institut durchgeführte Migrationsprüfungen des Materials haben ergeben, dass unter den nachfolgenden Prüfbedingungen die Gesamtmigration (siehe 1.) und die spezifische Migration (siehe 2.) unter den in der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 vorgeschriebenen jeweiligen Grenzwerten liegen.

*Gesamt Migration*

| | |
|---|---|
| *3 % Essigsäure* | *10 Tage bei 40 °C* |
| *10 % Ethanol (screening)* | *10 Tage bei 40 °C* |
| *50 % Ethanol (screening)* | *10 Tage bei 40 °C* |
| *Olivenöl* | *10 Tage bei 40 °C* |

*Spezifik Migration*

| | |
|---|---|
| *3 % Essigsäure* | *10 Tage bei 40 °C* |
| *50 % Ethanol* | *10 Tage bei 40 °C* |
| *Olivenöl* | *10 Tage bei 40 °C* |

Verhältnis der mit Lebensmitteln in Berührung kommenden Fläche zum Volumen beträgt 6 $dm^2$/kg.

Dual-Zusatzstoffe, die in dem Produkt vorhanden sein könnten:

| E Nummer | CAS No | Substanz |
|---|---|---|
| E170 | 471-34-1 | Kalziumkarbonat |
| E171 | 13463-67-7 | Titandioxid (nur im weißen Tray) |
| E551 | 7631-86-9 | Silicium Dioxid |

Das Produkt enthält keine funktionelle Barriere.

Nach den uns vorliegenden Unterlagen liegen die primären aromatischen Amine unter 10 ppb.

Wir weisen darauf hin, dass Duni AB dem Produkt nichts hinzufügt.

Dieses Konformitätsdokument basiert auf:
- Dokumentation von Lieferanten
- Gesamtmigrationsprüfung
- Spezifische Migration

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist daher ohne Unterschrift gültig.

160171_DoC_de_20991231