

## KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

### für Materialien aus Kunststoff, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen

#### 1. Identität des Ausstellers der Erklärung

Mepal BV  
Aalsvoort 101  
7241 MB Lochem  
Die Niederlande

#### 2. Hersteller bzw. Importeur des bescheinigten Materials

Mepal BV  
Aalsvoort 101  
7241 MB Lochem  
Die Niederlande

#### 3. Identität des Materials

Artikelnummer	Item	Polymerart/Materialart
106204015700	multi bowl cirqula 350 ml - nordic blue	Polypropylene/Thermoplastic elastomer
106206015700	multi bowl cirqula 500 ml - nordic blue	Polypropylene/Thermoplastic elastomer
106208015700	multi bowl cirqula 750 ml - nordic blue	Polypropylene/Thermoplastic elastomer
106210015700	multi bowl cirqula 1000 ml - nordic blue	Polypropylene/Thermoplastic elastomer
106212015700	multi bowl cirqula 1250 ml - nordic blue	Polypropylene/Thermoplastic elastomer
106214015700	multi bowl cirqula 2000 ml - nordic blue	Polypropylene/Thermoplastic elastomer
106216015700	multi bowl cirqula 2250 ml - nordic blue	Polypropylene/Thermoplastic elastomer
106218015700	multi bowl cirqula 3000 ml - nordic blue	Polypropylene/Thermoplastic elastomer

#### 4. Datum der Erklärung

06 August 2019

#### 5. Konformitätsbestätigung

Den gesetzlichen Vorschriften der Verordnung (EU) 10/2011 sowie in dem Artikel 3, Artikel 11 Absatz. 5, Artikel 15 und Artikel 17 der Rahmenverordnung (EG) Nr. 1935/2004 in der zum Zeitpunkt der Erstellung gültigen Fassung entsprechen.

5a. Die Artikel werden ausschließlich unter Verwendung von Monomeren, anderen Ausgangsstoffen und Zusatzstoffen hergestellt, die gemäß der Kunststoff-Verordnung zugelassen sind.

5b. Absichtlich eingebrachte Stoffe, die nicht in der Unionsliste aufgeführt werden müssen, mit den einschlägigen Anforderungen in der Rahmenverordnung übereinstimmen und dass gemäß Artikel 19 der Kunststoff-Verordnung eine Risikobewertung durchgeführt worden ist.

5c. Das Reaktionszwischenprodukte, Abbau- oder Reaktionsprodukte den einschlägigen Anforderungen der Rahmenverordnung genügen und dass gemäß Artikel 19 der Kunststoff-Verordnung eine Risikobewertung durchgeführt worden ist.

5d. Die Produkte sind geprüft, gemäß Art. 17 und 18 der Verordnung (EU) 10/2011 in Verbindung mit Anhang V. Die Gesamtmigrationen sowie die spezifischen Migrationen liegen bei spezifikationsgemäßer Anwendung unter dem gesetzlichen Grenzwert, gemäß der Verordnung (EU) 10/2011. Die eingesetzten Materialien und Rohstoffe entsprechen der Verordnung (EU) 10/2011.

5e. Das Lebensmittelkontaktmaterial, das noch nicht mit dem Lebensmittel in Berührung gekommen und zur unmittelbaren Verwendung durch den Verbraucher bestimmt ist, den organoleptischen Anforderungen genügt.

## KONFORMITÄTSERKLÄRUNG für Materialien aus Kunststoff, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen

### 6. Informationen zu verwendeten Stoffen oder deren Abbauprodukte mit Beschränkungen und/oder Spezifikationen

Informationen zu Stoffen mit Beschränkungen in Anhang I oder II der Kunststoff Verordnung und zu absichtlich eingebrachten Stoffen, die Beschränkungen aufgrund nationaler Rechtsvorschriften unterliegen.

6a. Wenn nationale Rechtsvorschriften gelten, ist die anwendbare nationale Rechtsvorschrift hier anzugeben; Niederländisches Regelungskapitel XI für Farbstoffe und Pigmente.

6b. Folgende Stoffe können in dem Material vorhanden sein, für die, in Anhang I und II der Verordnung (EU) Nr. 10/2011, spezifische Migrationsgrenzwerte oder sonstige Beschränkungen festgelegt sind.

Stoff bezeichnung:	CAS No.	6c. Beschränkung:
Primäre aromatische Amine (paA)	-	0,01 (mg/kg)
Aluminium	-	1 (mg/kg)
Antimony	-	0,04 (mg/kg)
Arsenic	-	0,01 (mg/kg)
Barium	-	1 (mg/kg)
Cadmium	-	0,01 (mg/kg)
Chromium	-	0,1 (mg/kg)
Iron	-	48 (mg/kg)
Cobalt	-	0,05 (mg/kg))
Copper	-	5 (mg/kg)
Lithium	-	0,6 (mg/kg)
Lead	-	0,1 (mg/kg)
Manganese	-	0,6 (mg/kg)
Nickel	-	1 (mg/kg)
Selenium	-	0,01 (mg/kg)
Zinc	-	5 (mg/kg)
Mercury	-	0,005 (mg/kg)

In grau sind die Komponenten und Grenzwerte angegeben, die auch in EU 10/2011, Anhang II aufgeführt sind.

Für Zink wird die SML durch die 6. Änderung gesenkt und Aluminium hinzugefügt

6d. Bei Vorhandensein von Stoffen, die in Anhang II Absatz 1 der Kunststoff- Verordnung aufgeführt werden, Diese angegebenen Stoffe, überschreiten nicht die Grenzwerte.

6e. Das Material/Gegenstände aus Kunststoff ist frei von primären aromatischen Amine (PAA)

6f. Wir bestätigen dass die aufgeführten Beschränkungen unter den Buchstaben c, d und e eingehalten werden.

6g. Druckfarben, Beschichtungen oder Klebstoffe nicht anwendbar

### 7. Ausreichende Informationen über Dual-Use-Stoffe nicht anwendbar

Gemäß der Informationen unserer Rohstofflieferanten sind keine Dual Use Additive in den Artikeln der oben benannten Produktgruppe enthalten.

### 8. Spezifikation zum vorgesehenen Verwendungszweck oder Einschränkungen

8a. Art/Arten von Lebensmitteln, die mit dem Material in Berührung kommen können:

- Wässrige Lebensmittel, Essigsäure wässrige Lösung, alkoholische Lebensmittel, trockene Lebensmittel, fetthaltige Lebensmittel

Art/Arten von Lebensmitteln, die mit dem Material **NICHT** in Berührung kommen sollen:

- Keine Beschränkungen

Verwendung Eigenschaften/ Verwendung Barrieren:

- Die Produkte sind für eine wiederholte Verwendung geeignet und getestet.
- Die Produkte sind geeignet für den Einsatz in der Spülmaschine

## KONFORMITÄTSERKLÄRUNG für Materialien aus Kunststoff, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen

- Die Produkte sind geeignet für den Einsatz in der Mikrowelle oder Gefrierschrank. (Deckel ist nicht mikrowellengeeignet)
  - Dauer und Temperatur der Behandlung und Lagerung bei Kontakt mit dem Lebensmittel: Jegliche Langzeitlagerung bei Raumtemperatur oder darunter, einschließlich Erhitzung auf 100 °C bis zu 2 Stunden lang.
- 8b.** Die Migrationsgrenzwerte wurden unter folgenden Testbedingungen geprüft:
- Gesamtmigration Container: 10 Tage bei 40°C, benutzte Simulanz A, B, D2.
  - Gesamtmigration Container: 2 Stunden bei 100°C, benutzte Simulanz A, B, D2.
  - Gesamtmigration Deckel: 10 Tage bei 100°C, benutzte Simulanz A, B, 95% ethanol und 2 Tage bei 20°C Simulanz Iso-octane
  - Gesamtmigration Deckel: 2 Stunden bei 100°C, benutzte Simulanz A, B, 95% ethanol 2 Tage bei 60°C, 1,5 Stunden bei 60°C und 2 Stunden bei 100°C Simulanz MPP0.
  - Spezifische Migration: 24 Stunden bei 40°C, benutzte Simulanz B
  - Spezifische Migration: 2 Stunden bei Rückflusstemperatur, benutzte Simulanz B.
- 8c.** Verhältnis der mit Lebensmitteln in Berührung kommenden Fläche zum Volumen, anhand dessen die Konformität des Materials oder Gegenstandes festgestellt wurde (dm<sup>2</sup> je Kg Lebensmittel):
- Contact area: 1.02 dm<sup>2</sup> Volume simulanz: 100 ml
- Die Ergebnisse der spezifischen Migrationstests sind in mg / kg Lebensmittel ausgedrückt, wobei das Verhältnis Volumen zu Kontakt von 1 kg Lebensmittel, das mit 6 dm<sup>2</sup> Lebensmittelkontaktmaterial in Kontakt kommt, zugrunde gelegt wird.

### 9. Funktionelle Barrieren

9a. In den gelieferten Produkten ist keine funktionelle Barriere enthalten.

Von den Produkten geht keine Gefahr aus für die Gesundheit oder die Umwelt nach Artikel 3 des Rahmenbeschlusses 1935/2004/EG. Das Produkt ist gemäß der Verordnung 2023/2006/EG über die gute Herstellungspraxis hergestellt. Das Produkt entspricht den geltenden EU-Rechtsvorschriften (EU-Richtlinie 10/2011 geänderten Fassung).

Mepal BV verpflichtet sich, Sie umgehend zu unterrichten, wenn diese Erklärung Ihre Gültigkeit verliert.

Unterschrift:



L. Haverkamp  
Qualitymanagement