



Heinrich Walch GmbH & Co. KG
 In der Hälver 1
 58553 Halver

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

Hiermit erklären wir, dass die Artikel unserer Produktegruppe **Mehrweggeschirr aus PBT in allen Farbvarianten** den gesetzlichen Vorschriften der Bedarfsgegenständeverordnung bzw. der europäischen Kunststoff-Richtlinie 2002/72/EC und ihren Änderungsrichtlinien (einschließlich Richtlinie 2008/39/EC) sowie den Verordnungen (EG) Nr. 1935/2004 und (EG) 10/2011 in ihrer jeweils gültigen Fassung entsprechen.

Die Gesamtmigration 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. Sofern in den Produkten Stoffe mit Beschränkungen (SML / QM) enthalten sind, werden die in den Richtlinien 2002/72/EG und Empfehlungen des BfR aufgeführten Grenzwerte eingehalten. Die Texte der Richtlinien und Empfehlungen können der aktuellen Version aus dem Internet unter <http://eur-lex.europa.eu> bzw. <http://bfr.bund.de> heruntergeladen werden.

Spezifikation zum vorgesehenen Verwendungszweck oder Einschränkungen:

- Arten von Lebensmitteln, die mit dem Material in Berührung kommen dürfen: **alle Lebensmittelkategorien (trocken, wässrig, alkoholhaltig, fettig)**
- Die Artikel weisen eine sehr gute Beständigkeit gegen Essig, Pflanzenöle sowie diverse Säuren (Zitronensäure, Palmsäure, Ölsäure) auf. Darüber hinaus besteht eine ausgezeichnete Beständigkeit gegen Alkohole, Ether, Ester und Fette.
- Dauer und Temperatur der Behandlung und Lagerung bei Kontakt mit dem Lebensmittel: **max. 2 Stunden bei 100°C**
- Verhältnis der mit dem Lebensmittel in Berührung kommenden Fläche zum Volumen anhand dessen die Konformität des Materials oder des Gegenstandes festgestellt wurde: **je nach Artikel entsprechend der gesetzlichen Ermittlung gemäß Verordnung (EU) 10/2011**
- Weitere Produkteigenschaften: **spülmaschinengeeignet, tiefkühlfest, mikrowellengeeignet**

Produktbenennung*:

1703 Henkelbecher 325 ml	1947 Teller, flach Ø 241 mm	1043 Schüssel 400 ml
1709 Tasse 230 ml	1945 Teller, tief Ø 216 mm	1045 Schüssel 950 ml

* in allen Farbvarianten

Das Verhältnis der mit dem Lebensmittel in Berührung kommenden Fläche zum Volumen, anhand dessen die Konformität des jeweiligen Produktes festgestellt wurde, entspricht der gesetzlichen Ermittlung gemäß Verordnung (EU) 10/2011:

Nr.	Parameter	Bedingungen	Simulanz	Grenzwert	Beurteilung
1.	Sensorische Prüfung			≤ 2,5	erfüllt
2.	Gesamtmigration	2 h, 100°C	Essigsäure 3%	≤ 10 ± 1 mg/dm ²	erfüllt
		3,5 h, 60°C	Ethanol 95 %	≤ 10 ± 3 mg/dm ²	erfüllt
		1,5 h, 60°C	Isooctan	≤ 10 ± 3 mg/dm ²	erfüllt
3.	Spezifische Migration von Antimon	2 h, 100°C	Essigsäure 3%	≤ 0,04 mg/L	erfüllt
4.	Spezifische Migration von Terephtalsäure	2 h, 100°C	Essigsäure 3%	≤ 2,5 mg/L	erfüllt
5.	Spezifische Migration von Buylenglycoll	2 h, 100°C	Essigsäure 3%	≤ 5 mg/L	erfüllt

Es wird keine funktionale Barriere aus Kunststoff verwendet. Die Rückverfolgbarkeit nach Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 des Produkts ist durch die Verwendung eines Datumsstempels auf dem Produkt und/oder die Angabe der LOT Nr. auf dem Etikett gewährleistet. Von der über die Vorgaben der Richtlinien hinausgehenden Eignung des Produkts für das vorgesehene Füllgut hat sich der Verwender selbst zu überzeugen.


 Halver, den 03.01.2017
 WACA-Kunststoffwarenfabrik

