

KOMFORMITÄTSERKLÄRUNG

für Gegenstände aus Kunststoff, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen

Hiermit wird bestätigt, dass das Produkt

Bezeichnung 720DGR10 = twinBottle	Artikelnummer
Trinkflasche	
720DGR10_gruen_700ml	B07212DRNK
720DGR10_gruen_950ml	B07212F5FL
720DGR10_orange_700ml	B07212DPT7
720DGR10_orange_950ml	B072JWPYJQ

den rechtlichen Vorschriften und Anforderungen der Bedarfsgegenständeverordnung, der Verordnung (EU) Nr.10/2011 sowie der Verordnung (EG) Nr.1935/2004 in ihrer jeweils geltenden Fassung entspricht.

Beschreibung (Werkstoffe/Optik): Flaschenkörper aus grauem Tritan™ der Firma Eastman Chemical Company, USA (Monomere: dimethyl terephthalate-CAS 120-61-6, 1,4-cyclohexanedimethanol-CAS 105-08-8 and 2,2,4,4-tetramethyl-84 1,3-cyclobutanediol-CAS 3010-96-6), Trinkverschluss aus weißem Kunststoff (PP – Polypropylen), graue Silikondichtungen.

Die Gesamtmigration sowie die spezifischen Migrationen liegen bei spezifikationsgemäßer Anwendung unter dem gesetzlichen Grenzwert, gemäß den Richtlinien 82/711/EWG und 85/572/EWG. Die eingesetzten Materialien und Rohstoffe entsprechen der Bedarfsgegenständeverordnung, der Verordnung (EG) Nr.1935/2004 und der EU Lebensmittel-Kunststoff-Verordnung (Verordnung (EU) Nr. 10/2011).

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

Informationen zu verwendeten Stoffen mit Beschränkungen und / oder Spezifikationen:

Es werden folgende Stoffe mit SML- oder QM-Werte eingesetzt:

Silikon und 2,2,4,4-tetramethyl-84 1,3-cyclobutanediol

Die Einhaltung der Grenzwerte wird für die angegebenen Lebensmitteltypen und Anwendungsbedingungen bestätigt.

Spezifikation zum vorgesehenen Verwendungszweck oder Einschränkungen:

Art oder Arten von Lebensmitteln, die mit dem Material in Berührung kommen sollen:

- Getränke kalt und warm

Dauer und Temperatur der Behandlung und Lagerung bei Berührung mit dem Lebensmittel:

- Wiederholter Kontakt auch Langzeitkontakt, Temperatur $T \leq 90^{\circ}\text{C}$, Prüfbedingungen gemäß der Verordnung (EU) 10/2011, Anhang V, Kapitel 3 und DIN EN 1186-11:2002-12

Verhältnis der mit Lebensmitteln in Berührung kommenden Fläche zum Volumen, anhand dessen die Konformität des Materials oder Gegenstands festgestellt wurde:

- $6 \text{ dm}^2/\text{je kg}$

Im Produkt werden keine Dual-Use-Additive eingesetzt.

Im Produkt findet keine funktionelle Barriere Anwendung.

Diese Bestätigung gilt für den von uns gelieferten Artikel wie beschrieben. Der Artikel erfüllt bei Beachtung der angegebenen Lebensmittelkontaktbedingungen die rechtlichen Vorgaben für die angegebenen Lebensmittel. Von der über die Vorgaben hinausgehenden Eignung des Produkts für das vorgesehene Lebensmittel hat sich der Verwender selbst zu überzeugen.

Die Gültigkeit der Erklärung erlischt bei Änderung der Rechtsvorgaben.

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.