

RPET Artikel

Produktbeschreibung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Farbe	Masse LxBxH (mm)	passend zu Art. Nr.
10356	Aton Deckel Kristall	transparent	93x105x14	10355
18061	Quadratschale Impression 750ml	transparent	175x175x63	18062
18062	Deckel	transparent	175x175x20	18061
19453	Deckel	transparent	214x100x32	19452
17589	Flachdeckel	transparent	Ø153xH14	17011, 17012
17591	Flachdeckel	transparent	Ø188xH18	17013, 17014
22144	Flachdeckel	transparent	L175xB123	22140 bis 22143
13464	Deckel Sushi Pagoda gross	transparent	222x160x35	13463
13463	Sushi Pagoda gross	schwarz	216x156x14	13464

Material/Zusammensetzung

Transparente Artikel: RPET (100% PCR)
Die Deckel sind Anti-Fog beschichtet
Schwarze Artikel: RPET (PCR 64-84% PIR 20-0%)

Lagerung

Lagertemperatur: Raumtemperatur
Relative Luftfeuchtigkeit: trocken
Lagerzeit: 5 Jahre
Lagerbedingungen: vor direkter Sonneneinstrahlung schützen

Verwendungszweck

Die Produkte sind für den direkten Kontakt mit folgenden Lebensmittelarten geeignet:

- alle Arten von Lebensmitteln

Anwendungen:

- Tiefkühlung -20°C
- Heissabfüllung bis 50°C
- Langzeitlagerung (6 Monate) bei Raumtemperatur oder darunter

Bestätigungen

Diese Artikel entsprechen den folgenden Bestimmungen:

- VERORDNUNG (EG) Nr. 2023/2006** über gute Herstellungspraxis für Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen
- VERORDNUNG (EG) Nr. 1935/2004** über Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen
- VERORDNUNG (EU) Nr.10/2011** über Materialien und Gegenstände aus Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen
- RICHTLINIE 94/62/EG** über Verpackungen und Verpackungsabfälle (Schwermetalle)
- VERORDNUNG (EG) Nr. 1895/2005** über die Beschränkung der Verwendung bestimmter Epoxyderivate in Materialien und Gegenständen, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen
- VERORDNUNG (EG) Nr. 282/2008** über Materialien und Gegenstände aus recyceltem Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen, und zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 2023/2006 Der Hersteller ist bei der EFSA (European Safety Agency

Gesamtmigration

Simulanz	Zeit	Temperatur
<input checked="" type="checkbox"/> A: Ethanol 10 Vol.-%	10 Tage	40°C
<input checked="" type="checkbox"/> B: Essigsäure 3 Gew.-%	10 Tage	40°C
<input checked="" type="checkbox"/> D2: Pflanzliches Öl	10 Tage	40°C

Seite 2 / 4

PRODUKTE-SPEZIFIKATION_01102 KONFORMITÄTSERKLÄRUNG



Die Gesamtmigrationswerte liegen mit den getesteten Simulanzien unter dem Limit von 10 mg/dm².

Berechnungsgrundlage

Verhältnis der mit dem Lebensmittel in Berührung kommenden Fläche zum Volumen, anhand dessen die Konformität des Materials oder Gegenstandes festgestellt wurde: 0.98dm²/100ml bzw 1dm²/100ml.

Angaben zur spezifischen Migration

Von folgenden Monomeren, beziehungsweise deren Zusammensetzungen, für die ein spezifisches Migrationslimit und Einschränkungen gelten, werden die Grenzwerte eingehalten:

Substanz	CAS-Nr.	SML mg/kg
Terephthalsäure	0000100-21-0	7.5
Isophthalsäure	0000121-91-5	5
Ethylenglykol Diethylenglykol	0000107-21-1 0000111-46-6	30
Antimontrioxid	0001309-64-4	0.04

Prüfkonditionen: 10d, 50°C mit Simulanzien A, B, Dz.

Dual-Use-Additive

Folgende Dual-Use-Additive können im Material enthalten sein:

Substanz	E-Nr.	CAS-Nr.
Phosphorsäure	E338	7664-38-2

Andere Substanzen

Der Hersteller bestätigt, dass folgende Stoffe nicht im Herstellungsprozess verwendet werden.

- Phthalate
- Bisphenol A

PRODUKTE-SPEZIFIKATION_01102 KONFORMITÄTSERKLÄRUNG



Sensorik

Die sensorische Inertheitsprüfung wurde gemäss VERORDNUNG (EG) Nr. 1935/2004 durchgeführt. Unter normalen oder vorhersehbaren Verwendungsbedingungen beeinträchtigen die Produkte die organoleptischen Eigenschaften des Lebensmittels nicht.

Disclaimer

Diese Bestätigung gilt für das von uns gelieferte Material wie beschrieben. Danach erfüllt das Material bei Beachtung der angegebenen Lebensmittelkontaktbedingungen die Vorgaben dieser Richtlinien für den Kontakt mit den angegebenen Füllgütern. Von der über die Vorgaben der Richtlinien hinausgehenden Eignung des Materials für das vorgesehene Füllgut hat sich der Verwender selbst zu überzeugen.

Reklamationen

Lieferungen, die von den aufgeführten Spezifikationen abweichen, werden zurückgenommen und nach Überprüfung ersetzt.

Erstellt durch: STOL Datum: 04.10.2021	Freigegeben durch: MEI Andreas Meier (Leiter Einkauf)		Version: 7 Ersetzt Version: 6, 01232
---	--	--	---