



RPET

Produktbeschreibung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Farbe	Masse LxBxH (mm)	Volumen (ml)
11009	Sushi Platte	schwarz	320x250x20	-
12424	Schale mit Klappdeckel	klar	179x174x50	750
12425	Schale mit Klappdeckel	klar	130x127x64	500
12426	Schale mit Klappdeckel	klar	130x127x40	250
14722	Salatschale glasklar	klar	Ø188xØ87	1428
14898	Flachdeckel zu 14722	klar	Ø189	-
N524	Schale rechteck.	schwarz	228x140x17	250
N525	Schale rechteck.	schwarz	260x190x29	550
N546	Schale rechteck.3-teilig	schwarz	250x120x31	3x200
N557	Schale rechteck.2-teilig	klar	288x141x55	2x600
N560	Schale quadratisch	klar	120x120x75	550
N562	Deckel zu N560	klar	126x126x13	-
N702	Schale mit Klappdeckel	klar	192x190x54	1000

Material / Zusammensetzung

RPET (virgin - production scrap mit min 50% PCW PET - virgin)



Lagerung

Lagertemperatur: 5-25°C
Relative Luftfeuchtigkeit: max 70%
Lagerbedingungen: vor direkter Sonneneinstrahlung schützen

Verwendungszweck

Arten von Lebensmitteln, die mit dem Material in Kontakt kommen sollen:

alle Arten von Lebensmitteln

Anwendungen:

- Tiefkühlung -40°C
- Langzeitlagerung bei Raumtemperatur oder darunter
- Erhitzung auf max 70°C für 2h
- Lagertemperatur nach Befüllung: -40 bis +40°C

NICHT geeignete Anwendungen:

- Backofen 220°C
- Grill
- Mikrowelle

Konformitätserklärung

Diese Artikel entsprechen den folgenden Bestimmungen und sind für den direkten Kontakt mit Lebensmitteln geeignet.

- 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 (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

EFSA Registrierung: RECYC005



- VERORDNUNG (EU) Nr. 10/2011** über Materialien und Gegenstände aus Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen. Und nachfolgende Änderungen
- RICHTLINIE 94/62/EG** über Verpackungen und Verpackungsabfälle (betreffend Schwermetalle)
- VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006** zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH)
- 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

Globalmigration

Unter den folgenden Bedingungen geprüft:

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"/> Ethanol 95 Vol.-% oder Olivenöl	10 Tage	40°C

Die Globalmigrationswerte liegen mit den getesteten Simulanzen unter dem Limit von 10 mg/dm² und 60 mg/kg.

Berechnungsgrundlage

- Verhältnis der mit dem Lebensmittel in Berührung kommenden Fläche zum Volumen, anhand dessen die Konformität des Materials oder Gegenstandes festgestellt wurde: 6 dm²/kg.

Dual-Use-Additive

- Folgende Dual-Use-Additive sind im Material enthalten:

N557:

Substanz	E-Nr.
Amorphous Silicates	E551
Iron oxide	E172
Titanium dioxide	E171
Phosphorsäure	E338



Übrige Artikel:

Substanz	E-Nr.
Titanium dioxide	E171

Spezifische Migration

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

N557:

Substance	FCM substance No	SML in mg/kg
acetaldehyde	128	6 ^{*1)}
1,1,1-trimethylolpropane	141	6
adipic acid, bis(2-ethylhexyl) ester	207	18 ^{*2)}
1,4-bis(hydroxymethyl) cyclohexane	210	60
ethyleneglycol	227	30 ^{*3)}
1,4-butanediol	254	5 ^{*4)}
diethyleneglycol	263	30 ^{*3)}
isophthalic acid	291	5 ^{*5)}
antimony trioxide	398	0.04 (SML expressed as antimony)
terephthalic acid	785	7.5 ^{*6)}
terephthalic acid, bis(2-ethylhexyl)ester	798	60 ^{*2)}

Übrige Artikel:

Substanz	CAS-Nr.	SML mg/kg
Terephthalic acid	0000100-21-0	7,5
Isophthalic acid	0000121-91-5	5,0
Ethyleneglycol Diethyleneglycol	000107-21-1 0000111-46-6	30
Antimony	0001309-64-4	0,04
Polyoxyalkyl(C2-C4)dimethylpolysiloxane	FCM n° 79	-



Andere Substanzen

Der Hersteller bestätigt, dass im Packmittel folgende Stoffe nicht absichtlich zugesetzt werden:


BPA (Bisphenol A)

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: 09.04.2021	Freigegeben durch: MEI Andreas Meier (Leiter Einkauf) 	Version : 11 Ersetzt Version:10
---	--	--