



## Stäger Schale PP-EVOH-PP-PE PEEL

---

### Produktbeschreibung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Farbe	Masse (LxBxH) (mm)	Dicke (mm)	Volumen (ml)
18160	Stäger Schale für Mikrowelle	weiss	204x147x32	0.8	700
18164	Stäger Schale für Mikrowelle	weiss	204x147x47	0.95	900
19338	Stäger Schale für Mikrowelle	weiss	204x147x60	1.1	1200

### Material / Zusammensetzung

PP-EVOH-PP-PE PEEL

### Lagerung

Lagertemperatur: Raumtemperatur  
Relative Luftfeuchtigkeit: trocken  
Lagerbedingungen: vor direkter Sonneneinstrahlung schützen

### Verwendungszweck

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

MAP-Verpackung für Frischteigwaren, Frischfleisch, Geflügel, Fisch, sauerstoffempfindliche LM, Milchprodukte mit langer Haltbarkeit, Fertigménüs, Früchte- und Gemüse-Konserven, Kaffee, Limonade

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

essigsaurer Lebensmittel mit einem Essigsäureanteil >3%



Anwendungen:

- Erhitzen auf 70°C bis zu 2h oder 100°C für 15 min
- Langzeitlagerung bei Raumtemperatur oder darunter

### 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 (EU) Nr. 10/2011** über Materialien und Gegenstände aus Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen
- SR 817.023.21** Verordnung des EDI über Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen
- Empfehlung III und VII des Bundesinstitutes für Risikobewertung (**BfR**)
- Deutsches Lebensmittel- und Futtermittelgesetzbuch (**LFGB**) §§30 und 31

### Globalmigration

Unter den folgenden Bedingungen geprüft

Simulanz	Test	Zeit	Temperatur
<input checked="" type="checkbox"/> A: Ethanol 10 Vol.-%	OML	10 Tage	40°C
<input checked="" type="checkbox"/> B: Essigsäure 3 Gew.-%	OML	10 Tage	40°C
<input checked="" type="checkbox"/> C: Ethanol 20 Vol.-%	OML	10 Tage	40°C
<input checked="" type="checkbox"/> D1: Ethanol 50 Vol.-%	OML	10 Tage	40°C
<input checked="" type="checkbox"/> D2: Pflanzliches Öl	OML	10 Tage	40°C

Die Globalmigrationswerte liegen mit den getesteten Simulanzen unter dem Limit von 10 mg/dm<sup>2</sup> und 60 mg/kg.



### Spezifische Migration

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

Sml Substances / Werte	Ref. Nr.	Cas Nr.	Sml mg/kg
Vinyl Tri-methoxy silane 2	26320	02768-02-7	0.05
Vinylacetate	10120	108-05-4	12
Octadecyl 3-(3,5-di-tert. butyl-4 hydroxyphenyl)propionate	68320	2082-79-3	6
Maleic anhydride (expressed as Maleic acid)	19960	108-31-6	30
Borid Acid (expressed as Boron)	13620	10043-35-3	6
Zinc stearate	89040	557-05-1	25
Aluminium hydroxybis (2,2'-methylenebis(4,6-ditert.butylphenyl)phosphate	34650	151841-65-5	5

### Dual-Use-Additive

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

Dual Use Additive	Ref. Nr.	Cas Nr.	E Nr.
Sodium acetate *(2)	30000	127-09-3	E262(i)
Sodium hydroxide	86720	1310-73-2	E524
Monopotassium phosphate *(1)	/	7778-77-0	E340
Carbon dioxide	42160	124-38-9	E290
Phosphoric acid	/	7664-38-2	E338
Potassium Bicarbonate	42500	26-059-0	E501 (ii)
Acetic acid	30000	64-19-7	E260
Silicon oils or Polydimethylsiloxane	76721	63148-62-9	E900
Boric acid	13620/40320	10043-35-3	E284
Sodium, Potassium and calcium salt of fatty acids	/	593-29-3	E470a
Silicium dioxys	86240	7631-86-9	E551
Citric acid	44160	77-92-9	E330
Eisenoxid	62240	1332-37-2	E172
Calcium stearate	/	/	E470a
Talcum	/	/	E553b
Glycerol monostearat *(3)	18115	31566-31-1	E471

\*Abgedeckt durch: Phosphoric acid (1), Acetic acid (2), Stearic acid (3)



### Schwermetalle


Es wurden keine erhöhten Schwermetallwerte in der Verpackung nachgewiesen. Die Summe der gemessenen Elemente liegt unter dem Grenzwert von 100 mg/kg gemäss der ChemRRV sowie der Richtlinie 94/62/EG.

### Funktionelle Barrieren

Die funktionelle Barriere entspricht den Vorlagen des Art. 13 Abs. 2 ,3 ,4 oder des Art. 14 Abs. 2, 3 der VO (EU) NR. 10/2011.

### Reklamationen

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

<b>Erstellt durch: STOL</b> <b>Datum: 14.12.2018</b>	<b>Freigegeben durch: MEI</b> <b>Andreas Meier (Leiter Einkauf)</b> 	<b>Version : 3</b> <b>Ersetzt Version: 2</b>
---	--	---