



Lebensmittel - Unbedenklichkeitserklärung
gemäss Verordnung (EU) 10/2011
DZ67202025W DELTASAFE®
Astrohaube mit Mundschutz

Datum: 16.11.2020

Seite: 1/2

Hiermit erklären wir, dass die unten aufgeführten Produkte aus Polypropylen/Polyethylen den bestehenden gesetzlichen Vorschriften der Verordnung (EU) 10/2011 in ihrer derzeit aktuellen 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.

Artikelnummer	Beschreibung	Material
DZ67202025W	DELTASAFE® Astrohaube mit Mundschutz Weiss	Polypropylen-Vlies

Gesamtmigrationstest für Plastik-Materialien in Kontakt mit Lebensmitteln

Testbedingungen: 4h bei 40°C (Ethanol 10%, Essigsäure 3%, Ethanol 20%, Ethanol 50%, Ethanol 95%), 1h bei 20°C (Isooctane)
Fläche mit Lebensmittelkontakt: 0.6 dm²
Volumen des verwendeten Stimulans: 100 ml

Simulanz	Gesamtmigration	Migrationslimit nach EU-Verordnung 10/2011	Einheit
Ethanol 10%	< 5	10	mg/dm ²
Essigsäure 3%	< 5	10	mg/dm ²
Ethanol 20%	< 5	10	mg/dm ²
Ethanol 50%	< 5	10	mg/dm ²
Ethanol 95%	< 5	10	mg/dm ²
Isooctane	< 5	10	mg/dm ²

Spezifische Migration von Schwermetall

Testbedingungen: 4h bei 40°C (Essigsäure 3%)
Fläche mit Lebensmittelkontakt: 0.6 dm²
Volumen des verwendeten Stimulans: 100 ml

Simulanz	Resultat	Maximal	Einheit
Extrahierbares Barium	< 0.1	1.0	mg/kg
Extrahierbares Kobalt	< 0.005	0.05	mg/kg
Extrahierbares Kupfer	< 0.5	5.0	mg/kg
Extrahierbares Eisen	< 5.0	48.0	mg/kg
Extrahierbares Lithium	< 0.1	0.6	mg/kg
Extrahierbares Mangan	< 0.1	0.6	mg/kg
Extrahierbares Zink	< 3.0	5.0	mg/kg
Extrahierbares Aluminium	< 0.1	1.0	mg/kg
Extrahierbares Nickel	< 0.002	0.02	mg/kg



Lebensmittel - Unbedenklichkeitserklärung
gemäss Verordnung (EU) 10/2011
DZ67202025W DELTASAFE®
Astrohaube mit Mundschutz

Datum: 16.11.2020

Seite: 2/2

Die Rückverfolgbarkeit nach Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 des Produktes ist durch den Produktionsdatenstempel gewährleistet.

DELTA Zofingen AG

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'M. Stalder'.

Michael Stalder
Qualitätsmanagement/Leiter Einkauf

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Heike Zöller'.

Heike Zöller
Leiterin Marketing