

Konformitätserklärung nach Verordnung (EG) 1935/2004

der Hersteller:
 Ampri Handelsgesellschaft mbH
 Benzstr. 16
 21423 Winsen (Luhe)
 Deutschland

bestätigt, die Konformität des Artikels

04035-G

grün				
------	--	--	--	--

PP-Astronautenhauten

mit der Bestimmung
 der Verordnung (EG) 1935/2004 - Artikel 3, 5, 11, 15 und 17-,
 des Lebensmittel-, Bedarfsgegenstände- und Futtermittelgesetzbuch – LFGB,
 der Verordnung (EU) 10/2011, nur bezüglich des Migrationsverhalten,
 und der Deutschen Empfehlung XXI des Bundesinstitutes für Risikobewertung (BfR).

Spezifikation zum vorgesehenen Verwendungszweck oder Einschränkungen

Der oben genannte Artikel kann unbedenklich bei der Zubereitung und Behandlung von Lebensmitteln verwendet werden. Sie dürfen dabei kurzzeitig in direktem Kontakt mit folgenden Arten von Lebensmitteln stehen:

alle Arten				
------------	--	--	--	--

Einschränkungen:

Der Artikel ist nicht für folgende Arten von Lebensmitteln geeignet:

entfällt				
----------	--	--	--	--

Bewertungsgrundlage gemäß dem deutschen BfR ist ein Oberflächenvolumenverhältnis von 8,4 dm² pro 5kg Lebensmittel für die Handschuhanwendung.

sensorische Prüfung

Simulanz-Lösung	Konditionierung	Prüfung	Ergebnis
Kokosöl	10 Minuten 40°C	Geruchsveränderung	keine Veränderungen
Kokosöl	10 Minuten 40°C	Geschmacksveränderung	keine Veränderungen
Wasser	10 Minuten 40°C	Geschmacksveränderung	keine Veränderungen
Wasser	10 Minuten 40°C	Geschmacksveränderung	keine Veränderungen

Ergebnisse Gesamtmigration

Simulanz-Lösung	Konditionierung	Gesamtmigration	Limit
Essigsäure 3%	30 Minuten 40°C	< 2,5 mg/dm ²	10 mg/dm ²
Ethanol 95%	30 Minuten 40°C	5,2 mg/dm ²	10 mg/dm ²
Isooctan	15 Minuten 20°C	< 2,5 mg/dm ²	10 mg/dm ²

Ergebnisse spezifische Migration

Verbindung	Simulanz-Lösung	Konditionierung oder andere Analyseverfahren	Ergebnis	Limit
Phthalate	Ethanol 95%	30 Minuten 40°C	nicht feststellbar	
Caprolactam		LC-MS Analyse	< 1 mg/kg	≤ 15 mg/kg
Primäre aromatische Amine	Essigsäure 3%	30 Minuten 40°C	< 0,002 mg/kg	0,002 mg/kg

Ergebnisse Gesamtgehalt

Verbindung	Simulanz-Lösung	Konditionierung oder andere Analyseverfahren	Ergebnis	Limit
Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK)	Extraktion mit Toluol	Ultraschallextraktion	nicht feststellbar	≤ 0,2 mg/kg
Phthalate	-	GC-Analyse	nicht feststellbar	
Cadmium		Mikrowellenaufschluß	< 1 mg/kg	≤ 100 mg/kg
Blei		Mikrowellenaufschluß	< 1 mg/kg	≤ 100 mg/kg
Chloroform und Methylenchlorid		GC-Analyse	nicht feststellbar	≤ 0,2% w/w

Überprüfung von Farbstoffen (bei farbigen Artikeln)

Simulanz-Lösung	Bewertung

Verordnung (EU) 2020/1245

Schwermetalle

Simulanz-Lösung:	Essigsäure 3%
Konditionierung:	30 Minuten 40°C

Schwermetall	Konzentration in mg/kg	Limit in mg/kg Lebensmittel oder -Simulanz
Aluminium	< 0,1	1,00
Antimon	< 0,01	0,04
Arsen	< 0,01	0,01
Barium	< 0,1	1
Cadmium	< 0,001	0,002
Chrom	< 0,01	ND
Kobalt	< 0,005	0,05
Kupfer	< 0,5	5
Europium	< 0,01	0,05
Gadolinium	< 0,01	0,05
Eisen	< 5	48
Lanthan	< 0,01	0,05
Blei	< 0,01	0,01
Lithium	< 0,1	0,6
Mangan	< 0,1	0,6
Quecksilber	< 0,01	0,01
Nickel	< 0,002	0,02
Terbium	0,01	0,05
Zink	< 0,5	5



Testreport-Nummer: (25422)220-520222

ausgestellt von: Bureau Veritas

Die Gesamtmigration sowie die spezifische Migration liegen bei spezifikationsgemäßer Anwendung unter den gesetzlichen Grenzwerten. Die Prüfung erfolgte nach Verordnung (EU) Nr. 10/2011 (Anhang V) unter Berücksichtigung aller aktuellen Änderungen und Berichtigungen.

Die Anforderungen an Materialien und Rohstoffe der Kunststoff-Verordnung (EU) Nr. 10/2011 ist für Elastomer- Schutzhandschuhe nicht anwendbar.

Verordnung (EG) 2023/2006

Der oben genannte Artikel wird gemäß einer „Guten Herstellungspraxis“ (Good Manufacturing Practices GMP) hergestellt, d.h. sie werden mit der Gewährleistung der Einhaltung geltender Vorschriften und Qualitätsstandards produziert und kontrolliert.

Inhaltsstoffe deren Verwendung in Lebensmitteln einer Beschränkung unterliegen

„Dual use Stoffe“

nicht anwendbar

Name des Stoffes	Ref.-Nr. (CAS-EINECS-PM und/oder E-Nr.)	Grenzwert [mg/kg]

Die Rückverfolgbarkeit nach Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 des Produktes ist durch die Chargen-Nr. gewährleistet.

Winsen, den 12.01.2023

Diese Konformitätserklärung hat eine Laufzeit bis zum 12.01.2026

Rev. 00