

Konformitätserklärung nach Verordnung EG 1935/2004

Ampri Handelsgesellschaft mbH

Benzstr. 16

21423 Winsen (Luhe)

bestätigt, die Konformität des Artikels

PE Einwegschrürzen und PE Einwegmäntel (weiß, blau)

mit der Bestimmung

der Verordnung (EG) 1935/2004,

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).

Inhaltsstoffe deren Verwendung in Lebensmitteln einer Beschränkung unterliegen („Dual use Stoffe“)

Dual-Use-Stoffe sind Stoffe, die sowohl als Additive für Kunststoffe als auch als Lebensmittelzusatzstoff zugelassen sind. Es sind keine derartigen Stoffe enthalten.

Spezifikation zum vorgesehenen Verwendungszweck oder Einschränkungen

Die PE-Schrürzen und Einwegmäntel können unbedenklich bei der Zubereitung und Behandlung von Lebensmitteln verwendet werden. Sie dürfen dabei kurzzeitig in direktem Kontakt mit sauren, wässrigen und fettigen Lebensmitteln stehen.

Einschränkungen: *nicht für alkoholische Lebensmittel geeignet*

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

Geprüft mit den Simulanzlösungen; Essigsäure 3%, Ethanol 10%, Oliven Öl

unter folgenden Prüfbedingungen 30 Minuten 40°C

Konformitätserklärung nach Verordnung EG 1935/2004

Sensorische Prüfung:

Simulanz-Lösung	Konditionierung	Prüfung	Ergebnisse
Wasser	---	Geruch	minimale Veränderung
Wasser	---	Geschmack	minimale Veränderung

Ergebnisse der Gesamtmigration:

Simulanz-Lösung	Konditionierung	Gesamtmigration mg/dm ²	Limit mg/dm ²
Essigsäure 3%	30 Minuten 40°C	<3.0	10
Ethanol 10%	30 Minuten 40°C	<3.0	10
Raffiniertes Olivenöl	30 Minuten 40°C	<3.0	10

Ergebnisse der spezifischen Migration:

Verbindung	Simulanz-Lösung	Konditionierung oder andere Analyseverfahren	Ergebnis	Limit
Primäre Amine	3 % Essigsäure	0,5 h 40°C	0,002 mg/kg	0,01mg/kg

Konformitätserklärung nach Verordnung EG 1935/2004

Schwermetalle EU 2020/1245:

Nachweis	Konditionierung	Konzentration mg/kg	Limit mg/kg Lebensmittel oder Lebensmittelsimulanz
Aluminium	30 Minuten 40°C	0,1	1
Antimon	30 Minuten 40°C	0,01	0,04
Arsen	30 Minuten 40°C	0,01	ND
Barium	30 Minuten 40°C	0,25	1
Cadmium	30 Minuten 40°C	0,002	ND (LOD 0,002)
Chrom	30 Minuten 40°C	0,01	ND
Kobalt	30 Minuten 40°C	0,01	0,05
Kupfer	30 Minuten 40°C	0,25	5
Europium	30 Minuten 40°C	0,025	0,05
Gadolinium	30 Minuten 40°C	0,025	0,05
Eisen	30 Minuten 40°C	5,00	48
Lanthan	30 Minuten 40°C	0,025	0,05
Blei	30 Minuten 40°C	0,01	ND
Lithium	30 Minuten 40°C	0,1	0,6
Mangan	30 Minuten 40°C	0,1	0,6
Quecksilber	30 Minuten 40°C	0,01	ND
Nickel	30 Minuten 40°C	0,01	0,02
Terbium	30 Minuten 40°C	0,025	0,05
Zink	30 Minuten 40°C	0,5	5

Konformitätserklärung nach Verordnung EG 1935/2004



Testreportnummer: TAOHG2103449701

Ausgestellt von SGS

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

Winsen, den 02.10.2021

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Johanna Hühn'.

i. V. Johanna Hühn

Wissenschaftliche Laborleitung

Diese Konformitätserklärung hat eine Laufzeit bis zum 02.10.2022