

## Konformitätserklärung nach Verordnung EG 1935/2004

die

Ampri Handelsgesellschaft mbH

Benzstr. 16

21423 Winsen (Luhe)

bestätigt, die Konformität des Artikels

**01100 TPE Handschuhe**

mit der Bestimmung

der Verordnung (EG) 1935/2004,

des Lebensmittel-, Bedarfsgegenstände- und Futtermittelgesetzbuch – LFGB,

der Verordnung (EU) 10/2011, (EU) 2017/752 bezüglich des Migrationsverhalten.

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)

Die Eingesetzte Materialien und Rohstoffe entsprechen der Kunststoff-Verordnung (EU) Nr. 10/2011

### **Spezifikation zum vorgesehenen Verwendungszweck oder Einschränkungen**

Die TPE Handschuhe können unbedenklich bei der Zubereitung und Behandlung von Lebensmitteln verwendet werden. Sie dürfen dabei kurzzeitig in direktem Kontakt mit allen Arten von Lebensmitteln stehen.

**Die Gesamt-Migration** (EU) Nr. 10/2011 wurde mit folgenden Simulanzlösungen geprüft;

Wasser, Essigsäure 3%, Ethanol 10%,20% und 50%, Olivenöl

unter folgenden Prüfbedingungen 4 Std. 20°C.

Alle Parameter wurden erfüllt.

## Konformitätserklärung nach Verordnung EG 1935/2004

### Ergebnisse der Gesamtmigration: / Migrationsrate 1000 ml/ 6 dm<sup>2</sup>

Simulanz-Lösung	Konditionierung	Gesamtmigration mg/dm <sup>2</sup>	Migrationslimit mg/dm <sup>2</sup>
Wasser	4 Std. 20°C	<3	10
Essigsäure 3%	4 Std. 20°C	3,4	10
Ethanol 10%	4 Std. 20°C	<3	10
Ethanol 20%	4 Std. 20°C	<3	10
Ethanol 50%	4 Std. 20°C	<3	10
Olivenöl	4 Std. 20°C	<3	10

### Ergebnisse der Migration spezifisch/ Schwermetale/

#### Konditionierung 120 Minuten 40°C

Verbindung	Simulanz-Lösung	Ergebnis mg/kg	Limit mg/kg
Barium	Essigsäure 3%	nicht nachweisbar	1
Kobalt	Essigsäure 3%	nicht nachweisbar	0,05
Kupfer	Essigsäure 3%	nicht nachweisbar	5
Eisen	Essigsäure 3%	nicht nachweisbar	48
Lithium	Essigsäure 3%	nicht nachweisbar	0,6
Mangan	Essigsäure 3%	nicht nachweisbar	0,6
Zink	Essigsäure 3%	nicht nachweisbar	25

Bewertungsgrundlage (EU) Nr. 10/2011, ist ein Oberflächenvolumenverhältnis von 6 dm<sup>2</sup> pro 1000 ml Lebensmittel.

**Prüfbericht Nr. SHMLP1514539701**

**Ausgestellt von SGS**

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

Winsen, den 01.09.2022

Diese Konformitätserklärung hat eine Laufzeit bis zum 01.12.2022