

Konformitätserklärung nach Verordnung (EG) 1935/2004

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

bestätigt, die Konformität des Artikels

081307 SolidSafety High Risk Pro

blau			
------	--	--	--

Nitril-Einmalhandschuh, puderfrei

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	Geruchsveränderung	keine Veränderungen
Wasser	10 Minuten 40°C	Geschmacksveränderung	sehr leichte Veränderungen

Ergebnisse Gesamtmigration

Simulanz-Lösung	Konditionierung	Gesamtmigration	Limit
Essigsäure 3%	10 Minuten 40°C	< 3 mg/dm ²	10 mg/dm ²
Ethanol 10%	10 Minuten 40°C	3,4 mg/dm ²	10 mg/dm ²
Ethanol 50%	10 Minuten 40°C	< 3 mg/dm ²	10 mg/dm ²
Ethanol 95%	10 Minuten 40°C	3,1 mg/dm ²	10 mg/dm ²
Essigsäure 3%	2 Stunden 40°C	3,5 mg/dm ²	10 mg/dm ²
Ethanol 10%	2 Stunden 40°C	3,4 mg/dm ²	10 mg/dm ²
Ethanol 50%	2 Stunden 40°C	4,4 mg/dm ²	10 mg/dm ²
Ethanol 95%	2 Stunden 40°C	8,9 mg/dm ²	10 mg/dm ²
Isooctan	2 Stunden 40°C	< 3 mg/dm ²	#NV mg/dm ²

Ergebnisse spezifische Migration

Verbindung	Simulanz-Lösung	Konditionierung oder andere Analyseverfahren	Ergebnis	Limit
Nitrosamine	Essigsäure 3%	LCMS	nicht feststellbar	-
Biozide	Essigsäure 3%	LCMS	nicht feststellbar	-
Alkanoamine	Ethanol 95%	LCMS	nicht feststellbar	-
Acrylsäure	Ethanol 95%	HPLC-UV	nicht feststellbar	-
Acrylnitril	Essigsäure 3%	GCMS	nicht feststellbar	-
Formaldehyd	Essigsäure 3%	Extraktion mit Wasser	nicht feststellbar	-
Phthalate*	Ethanol 95%	10 Minuten 40°C	bestanden	

Ergebnisse Gesamtgehalt

Verbindung	Simulanz-Lösung	Konditionierung oder andere Analyseverfahren	Ergebnis	Limit
leichtflüchtige organ. Bestandteile		Headspace-GC/MS-Screening	4,0 mg/dm ²	-
Butadien		Headspace-GC/MS-Screening	nicht feststellbar	
Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK)*		Extraktion mit Toluol / GCMS	nicht feststellbar	0,2 mg/kg
Blei*		Mikrowellenaufschluß mit Schwefelsäure/Wasserstoffperoxid	< 1 mg/kg	100 mg/kg
Cadmium*		Mikrowellenaufschluß mit Schwefelsäure/Wasserstoffperoxid	< 1 mg/kg	100 mg/kg

Überprüfung von Farbstoffen (bei farbigen Artikeln)

Simulanz-Lösung	Bewertung
Wasser	bestanden, kein Farbübergang
Essigsäure 3%	bestanden, kein Farbübergang
Ethanol 10%	bestanden, kein Farbübergang
Ölivenöl	bestanden, kein Farbübergang

Verordnung (EU) 2020/1245

Schwermetalle*

Simulanz-Lösung:	Essigsäure 3%
Konditionierung:	10 Minuten 40°C

Schwermetall	Konzentration in mg/kg	Limit in mg/kg Lebensmittel oder -Simulanz
Aluminium	< 0,1	1
Antimon	< 0,01	0,04
Arsen	< 0,01	ND
Barium	< 0,1	1
Cadmium	< 0,001	ND (LOD 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	ND
Lithium	< 0,1	0,6
Mangan	< 0,1	0,6
Quecksilber	< 0,01	ND
Nickel	< 0,002	0,02
Terbium	< 0,01	0,05
Zink	< 0,5	5



**Testreport-Nummer &
Prüfinstitut:**

**16339/27, Isega
*(25421)041-479406 , 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 07.02.2023

Diese Konformitätserklärung hat eine Laufzeit bis zum

07.02.2026

Rev. 00