

WIROS Wilfried Rosbach GmbH
Karl-Arnold-Str. 5

47877 Willich

Prüfbericht

Friedrichsdorf, den 07.06.2015
Der Prüfbericht umfasst 4 Seiten.

Probennummer	15-03540-005
Freigabedatum	07.06.2015
Auftraggeber	WIROS Wilfried Rosbach GmbH, Karl-Arnold-Str. 5, 47877 Willich
Probenbezeichnung	PE-Handschuhe, blau
Verpackungsart	Beutel / Kunststoff
Probenmenge	25 g
Probenahme	Auftraggeber
Probeneingangstemp.	RT
Charge	--
Zusatzinformation	PE-gloves, blue für direkten Kontakt
Prüfauftrag	Chemische Untersuchung
Probeneingang	06.03.2015
Untersuchungsbeginn	06.03.2015
Untersuchungsende	07.06.2015

Die Prüfergebnisse beziehen sich auf den Prüfgegenstand und den Umfang der durchgeführten Untersuchungen. Eine - auch auszugsweise - Veröffentlichung des Berichtes bedarf der schriftlichen Genehmigung. Es gelten unsere AVB, die wir Ihnen auf Anfrage gerne zusenden oder unter <http://www.eurofins.de/lebensmittel/kontakt/avb.aspx> zur Verfügung stehen.

Seite 1 von 4 Seiten.

LISA-Report: MHP1 Berichts-ID: 45-1821-6996-60-BIK

Eurofins Institut Dr. Appelt Südwest GmbH
Professor-Wagner-Str. 11
D-61381 FriedrichsdorfHauptsitz: Eurofins Institut Dr. Appelt Südwest GmbH
Neuländer Kamp 1a
21079 Hamburg

Durch die DAKKS (Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH) akkreditiertes Prüflaboratorium nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.

Geschäftsführer: Dr. Manfred Linkerhäger

HRB 126439 AG Hamburg / USt.-IdNr.: DE288275137 / Nord LB BLZ 250 500 00 Kontonummer 200 339 141

Auftraggeber: WIROS Wilfried Rosbach GmbH, 47877 Willich

Probe Nr.: **15-03540-005**

Freigabedatum: 07.06.2015

Untersuchungsergebnisse

Prüfparameter	Prüfmethode	Einheit	Prüfresultat	Spezifikation	(n) = nicht akkreditiert
Chemische Untersuchungsergebnisse					
Migration Tenax	ASU B80.30,1-18, 27	mg/dm ²	< 10,0		
Migration in 3% Essigsäure	ASU B80.30,1-18, 27	mg/dm ²	< 10,0		
Migration in 10% Ethanol	ASU B80.30,1-18, 27	mg/dm ²	< 10,0		
Migration 95%iges Ethanol	ASU B80.30,1-18, 27	mg/dm ²	< 10,0		
Migration Isooctan	ASU B80.30,1-18, 27	mg/dm ²	< 10,0		
Prüfbedingung Isooctan	ASU B80.30,1-18, 27		4 h; RT		
Prüfbedingung	ASU B80.30,1-18, 27		4 h 40°C		
Farblässigkeit (dest. Wasser)	KUKO Bd.2 Empfehlung IX			keine Verfärbung	
Farblässigkeit (2% Essigsäure)	KUKO Bd.2 Empfehlung IX			keine Verfärbung	
Farblässigkeit (10% Ethylalkohol)	KUKO Bd.2 Empfehlung IX			keine Verfärbung	
Farblässigkeit (Fett)	KUKO Bd.2 Empfehlung IX			keine Verfärbung	

Bewertung

-Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates über Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen und zur Aufhebung der Richtlinien 80/590/EWG und 89/109/EWG vom 27. Oktober 2004 (ABl. Nr. L 338/4), in der derzeit gültigen Fassung

-Verordnung (EU) Nr. 10/2011 der Kommission über Materialien und Gegenstände aus Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen vom 14. Januar 2011 (ABl. Nr. L 12/1), in der derzeit gültigen Fassung

-Lebensmittel-, Bedarfsgegenstände- und Futtermittelgesetzbuch (Lebensmittel- und Futtermittelgesetzbuch – LFGB) In der Neufassung vom 3. Juni 2013 (BGBl. I S. 1426) zuletzt geändert durch Art. 2 Abs. 33 des Gesetzes zur Strukturreform des Gebührenrechts des Bundes vom 7.8.2013 (BGBl. I S. 3154), in der derzeit gültigen Fassung

Bei dem zur Untersuchung vorgelegten Erzeugnis entspricht die ermittelte Gesamtmigration der Prüfsimulanz Teenax, 10 % Ethanol, 3 % Essigsäure, Isooctan und 95 % Ethanol dem hilfsweise zur Beurteilung herangezogenen Grenzwert des Artikel 12 der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 festgelegten Höchstwert für die Gesamtmigration für Lebensmittelbedarfsgegenstände von 10 mg/dm².

Die zur Untersuchung eingereichte Probe ist farbecht.

Das zur Untersuchung vorgelegte Erzeugnis ist somit in den untersuchten Parametern als verkehrsfähig zu beurteilen.

n.n. = nicht nachgewiesen / neg. = negativ / BG = Bestimmungsgrenze / * = Messunsicherheit berücksichtigt
 ** = Fremdvergabe / *** = im Firmenverbund vergeben / (n) = Methode nicht akkreditiert

Seite 2 von 4 Seiten.

LISA-Report: MHP1 Berichts-ID: 45-1821-6996-60-BIK

Eurofins Institut Dr. Appelt Südwest GmbH
 Professor-Wagner-Str. 11
 D-61381 Friedrichsdorf

Hauptsitz: Eurofins Institut Dr. Appelt Südwest GmbH
 Neuländer Kamp 1a
 21079 Hamburg



Durch die DAkkS (Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH) akkreditiertes Prüflaboratorium nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.

Geschäftsführer: Dr. Manfred Linkerhäger

HRB 126439 AG Hamburg / USt.-IdNr.: DE288275137 / Nord LB BLZ 250 500 00 Kontonummer 200 339 141
 IBAN: DE97 2505 0000 0200 3391 41 / SWIFT-BIC: NOLADE2HXXX

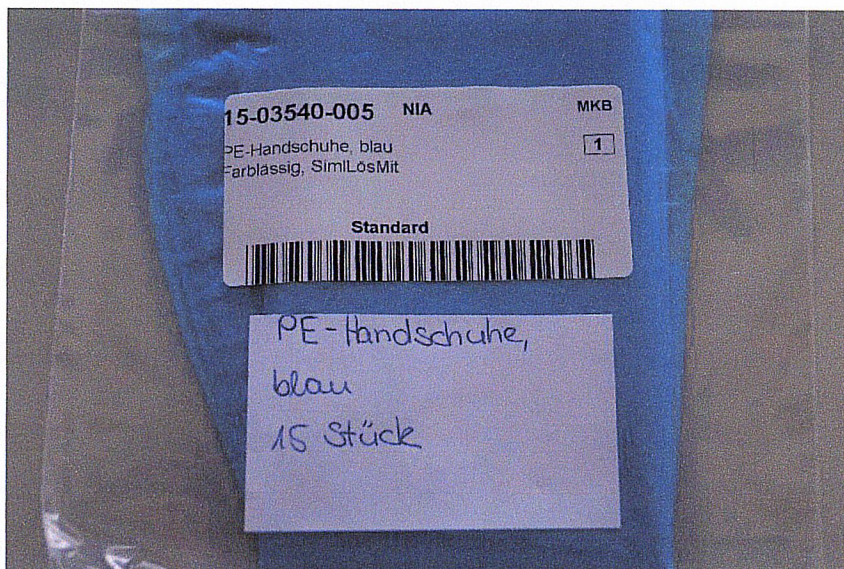
Auftraggeber: WIROS Wilfried Rosbach GmbH, 47877 Willich

Probe Nr.: 15-03540-005

K. Hartmann

Katrin Hartmann
Staatl.gepr.Dipl.-Lebensmittelchemikerin

Foto: 15-03540-005_01



n.n. = nicht nachgewiesen / neg. = negativ / BG = Bestimmungsgrenze / * = Messunsicherheit berücksichtigt
** = Fremdvergabe / *** = im Firmenverbund vergeben / (n) = Methode nicht akkreditiert

Seite 3 von 4 Seiten.

LISA-Report: MHP1 Berichts-ID: 45-1821-6996-60-BIK

Eurofins Institut Dr. Appelt Südwest GmbH
Professor-Wagner-Str. 11
D-61381 Friedrichsdorf

Hauptsitz: Eurofins Institut Dr. Appelt Südwest GmbH
Neuländer Kamp 1a
21079 Hamburg



Durch die DAkkS (Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH) akkreditiertes Prüflaboratorium nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.

Geschäftsführer: Dr. Manfred Linkerhäger

HRB 126439 AG Hamburg / USt.-IdNr.: DE288275137 / Nord LB BLZ 250 500 00 Kontonummer 200 339 141
IBAN: DE97 2505 0000 0200 3391 41 / SWIFT-BIC: NOLADE2HXXX

Auftraggeber: WIROS Wilfried Rosbach GmbH, 47877 WillichProbe Nr.: **15-03540-005**

Foto: 15-03540-005_02



n.n. = nicht nachgewiesen / neg. = negativ / BG = Bestimmungsgrenze / * = Messunsicherheit berücksichtigt
** = Fremdvergabe / *** = im Firmenverbund vergeben / (n) = Methode nicht akkreditiert

Seite 4 von 4 Seiten.

LISA-Report: MHP1 Berichts-ID: 45-1821-6996-60-BIK

Eurofins Institut Dr. Appelt Südwest GmbH
Professor-Wagner-Str. 11
D-61381 Friedrichsdorf

Hauptsitz: Eurofins Institut Dr. Appelt Südwest GmbH
Neuländer Kamp 1a
21079 Hamburg



Durch die DAkkS (Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH) akkreditiertes Prüflaboratorium nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.

Geschäftsführer: Dr. Manfred Linkerhäger

HRB 126439 AG Hamburg / USt.-IdNr.: DE288275137 / Nord LB BLZ 250 500 00 Kontonummer 200 339 141
IBAN: DE97 2505 0000 0200 3391 41 / SWIFT-BIC: NOLADE2HXXX