

WIROS Wilfried Rosbach GmbH  
Karl-Arnold-Str. 5

47877 Willich

E-Mail: [appelt-mannheim@eurofins.de](mailto:appelt-mannheim@eurofins.de)Internet: [www.eurofins.de](http://www.eurofins.de)

## Prüfbericht

Friedrichsdorf, den 08.06.2015

Der Prüfbericht umfasst 3 Seiten.

Probennummer	<b>15-03540-003</b>
Freigabedatum	08.06.2015
Auftraggeber	WIROS Wilfried Rosbach GmbH, Karl-Arnold-Str. 5, 47877 Willich
Probenbezeichnung	<b>PE-Schürze weiß</b>
Verpackungsart	Beutel / Kunststoff
Probenmenge	185 g
Probenahme	Auftraggeber
Probeneingangstemp.	RT
Charge	--
Zusatzinformation	PE-apron white für indirekten Kontakt
Prüfauftrag	Chemische Untersuchung
Probeneingang	06.03.2015
Untersuchungsbeginn	06.03.2015
Untersuchungsende	05.06.2015

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 3 Seiten.

LISA-Report MHP1 Berichts-ID: 45-1824-0003-90-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 Linkerhägner

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.: 15-03540-003**
**Freigabedatum: 08.06.2015**

## Untersuchungsergebnisse

Prüfparameter	Prüfmethode	Einheit	Prüfresultat	Spezifikation
<b>Chemische Untersuchungsergebnisse</b>				
Migration Tenax	ASU B80.30,1-18, 27	mg/dm <sup>2</sup>	< 10,0	
Migration in 3% Essigsäure	ASU B80.30,1-18, 27	mg/dm <sup>2</sup>	< 10,0	
Migration in 10% Ethanol	ASU B80.30,1-18, 27	mg/dm <sup>2</sup>	< 10,0	
Migration 95%iges Ethanol	ASU B80.30,1-18, 27	mg/dm <sup>2</sup>	< 10,0	
Migration Isooctan	ASU B80.30,1-18, 27	mg/dm <sup>2</sup>	< 10,0	
Prüfbedingung Isooctan	ASU B80.30,1-18, 27		4 h; RT	
Prüfbedingung	ASU B80.30,1-18, 27		4 h 40°C	

## 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/dm<sup>2</sup>.

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



Katrin Hartmann  
Staatl.gepr.Dipl.-Lebensmittelchemikerin

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

Seite 2 von 3 Seiten.

LISA-Report: MHP1 Berichts-ID: 45-1824-0003-90-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

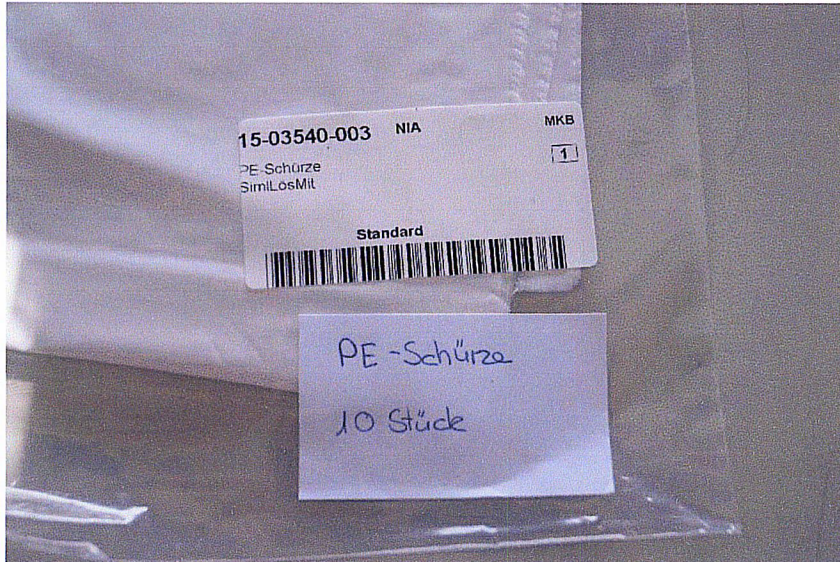
HRB 126439 AG Hamburg / USt.-IdNr.: DE288275137 / Nord LB BLZ 250 500 00 Kontonummer 200 339 141  
IBAN: DE97 2505 0000 0200 3391 41 / SWIFT-BIC: NOLADE2HXXX



**Auftraggeber:** WIROS Wilfried Rosbach GmbH, 47877 Willich

**Probe Nr.:** **15-03540-003**

**Foto:** 15-03540-003\_01



**Foto:** 15-03540-003\_02



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

Seite 3 von 3 Seiten.

LISA-Report: MHP1 Berichts-ID: 45-1824-0003-90-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