

Eurofins CPT GmbH · Am Neuländer Gewerbepark 4 · D-21079 Hamburg

Möller Industrietechnik GmbH
Herr Lutz Krüger
Brunnenweg 10
39444 Hecklingen

ProductTesting-HH@eurofins.com
www.product-testing.eurofins.com

Sachbearbeiter Mrs J. Wissel - 6852
Kundenbetreuer Mrs J. Wissel - 6852

Prüfberichtsdatum 09.02.2018
Seite 1/2

Prüfbericht AR-18-JR-002817-01



Probennummer 799-2018-00126905

Betrifft Material E204/EPDM
Probennummer Kunde 02/2018
Auftragsnummer Kunde N/A
Lot/Los-Nr. N/A
Anzahl Muster 1
Auftraggeber Herr Lutz Krüger
Einsender Herr Lutz Krüger
Überbringer Other
Eingangsdatum 07.02.2018
Beginn/Ende der Untersuchungen 07.02.2018 / 09.02.2018

PRÜFERGEBNISSE

Physikalisch-chemische Untersuchung

JR0EC Polyaromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) in Produkten (#)

Methode: AfPS GS 2014:01 PAK, , GC-MS

Naphthalin	<0,1	* mg/kg
Acenaphthylen	<0,1	* mg/kg
Acenaphthen	<0,1	* mg/kg
Fluoren	<0,1	* mg/kg
Phenanthren	0,10	mg/kg
Anthracen	<0,1	* mg/kg
Fluoranthen	0,17	mg/kg
Pyren	1,1	mg/kg
Benzo[a]anthracen	<0,1	* mg/kg
Chrysen	<0,1	* mg/kg
Benzo[b]fluoranthen	<0,1	* mg/kg
Benzo-(k)-fluoranthen	<0,1	* mg/kg
Benzo[j]fluoranthen	<0,1	* mg/kg
Benzo[a]pyren	<0,1	* mg/kg
Benzo(e)pyren	<0,1	* mg/kg
Indeno[1,2,3-cd]pyren	<0,1	* mg/kg
Dibenzo[a,h]anthracen	<0,1	* mg/kg
Benzo[ghi]perylen	<0,1	* mg/kg
Summe 18 PAK	1,1	mg/kg

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den Prüfgegenstand und den Umfang der durchgeführten Untersuchungen.
Eine - auch auszugsweise - Veröffentlichung des Berichtes bedarf einer schriftlichen Genehmigung.
Eurofins CPT GmbH · Am Neuländer Gewerbepark 4 · D-21079 Hamburg
Registriergericht Hamburg HRB 103427
Geschäftsführer: Thomas Herrmann (Dipl.-Ing.)

Alle Aufträge werden gemäß unserer Allgemeinen Verkaufsbedingungen (AVB) durchgeführt.
Ust ID.Nr.: DE 258 239 846
BLZ: 250 500 00, Kto.-Nr.: 199 917 246
IBAN: DE 67 2505 0000 0199 9172 46
SWIFT: NOLA DE 2HXXX
Ust ID Nr: DE 258 239 846

Es gelten unsere AVB, die wir Ihnen auf Anfrage gerne zusenden oder unter <http://www.eurofins.de/lebensmittel/kontakt/avb.aspx> zur Verfügung stehen.



Durch die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH
akkreditiertes Prüflaboratorium

DIN EN ISO/IEC 17025:2005

Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde
aufgeführten Prüfverfahren

* = Der angegebene Wert entspricht der Bestimmungsgrenze

(#) = Eurofins Consumer Product Testing (Hamburg) ist für diesen Test akkreditiert.

BEURTEILUNG

REACH Verordnung 1907/2006

8 krebserregende PAKs: Limit 0,5 mg/kg / PASS

AFPS-Dokument

18 PAKs, Kategorie 2: PASS / Kategorie 3: PASS

Parameter	Kategorie 1 Materialien, die dazu bestimmt sind, in den Mund genommen zu werden oder Materialien in Spielzeug mit bestimmungsgemäßem und längerfristigem Hautkontakt (> 30 s)	Kategorie 2 Materialien, die nicht in Kat. 1 fallen, mit vorhersehbarem Hautkontakt länger als 30 s (längerfristigem Hautkontakt) oder wiederholtem kurzfristigem Hautkontakt		Kategorie 3 Materialien, die nicht in Kat. 1 oder 2 fallen, mit vorhersehbarem Hautkontakt bis zu 30 s (kurzfristiger Hautkontakt)	
		Spielzeug /	sonst. Produkte	Spielzeug /	sonst. Produkte
Benzo[a]pyren	< 0,2	<0,2	/ < 0,5	< 0,5	/ < 1
Benzo[e]phyren	< 0,2	<0,2	/ < 0,5	< 0,5	/ < 1
Benzo[a]anthracen	< 0,2	<0,2	/ < 0,5	< 0,5	/ < 1
Benzo[b]fluoranthen	< 0,2	<0,2	/ < 0,5	< 0,5	/ < 1
Benzo[j]fluoranthen	< 0,2	<0,2	/ < 0,5	< 0,5	/ < 1
Benzo[k]fluoranthen	< 0,2	<0,2	/ < 0,5	< 0,5	/ < 1
Chrysen	< 0,2	<0,2	/ < 0,5	< 0,5	/ < 1
Dibenzo[a,h]anthracen	< 0,2	<0,2	/ < 0,5	< 0,5	/ < 1
Benzo[ghi]perylen	< 0,2	<0,2	/ < 0,5	< 0,5	/ < 1
Indeno[1,2,3-cd]pyren	< 0,2	<0,2	/ < 0,5	< 0,5	/ < 1

Acenaphthylen, Acenaphthen, Fluoren, Phenanthren, Pyren, Anthracen, Fluoranthen	< 1 Summe	< 5 Summe	/ < 10 Summe	< 20 Summe	/ < 50 Summe

Naphtalin	< 1	< 2		< 10	

Summe 18 PAK	< 1	< 5	/ < 10	< 20	/ < 50

Hinweis: die Auswahl der getesteten Komponenten erfolgte auf Kundenwunsch.

Die Beurteilung bezieht sich auf das angelieferte Prüfstück. Im Rahmen der durchgeführten Untersuchung hat sich kein Anhaltspunkt für eine mögliche Beanstandung der o.g. Probe ergeben.

Unterschrift



Analytical Service Manager (Jana Wissel)

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den Prüfgegenstand und den Umfang der durchgeführten Untersuchungen.
Eine - auch auszugsweise - Veröffentlichung des Berichtes bedarf einer schriftlichen Genehmigung.
Eurofins CPT GmbH - Am Neuländer Gewerbepark 4 · D-21079 Hamburg
Registergericht Hamburg HRB 103427
Geschäftsführer: Thomas Herrmann (Dipl.-Ing.)

Alle Aufträge werden gemäß unserer Allgemeinen Verkaufsbedingungen (AVB) durchgeführt.
Ust ID.Nr.: DE 258 239 846
BLZ: 250 500 00, Kto.-Nr.: 199 917 246
IBAN: DE 67 2505 0000 0199 9172 46
SWIFT: NOLA DE 2HXXX
Ust ID Nr: DE 258 239 846

Es gelten unsere AVB, die wir Ihnen auf Anfrage gerne zusenden oder unter <http://www.eurofins.de/lebensmittel/kontakt/avb.aspx> zur Verfügung stehen.



Durch die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH akkreditiertes Prüflaboratorium

DIN EN ISO/IEC 17025:2005

Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren

Bildanhang zu Prüfbericht: AR-18-JR-002817-01
Proben-Nummer: 799-2018-00126905

Material E204/EPDM

