

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

Möller Industrietechnik GmbH  
Brunnenweg 10  
39444 HecklingenProductTesting-HH@eurofins.com  
www.product-testing.eurofins.com**Sachbearbeiter** Ms R. Häußinger - 6860  
**Kundenbetreuer** Ms R. Häußinger - 6860Prüfberichtsdatum 15.08.2022  
Seite 1/3

## Prüfbericht AR-22-JR-017837-02

Dieser Prüfbericht ersetzt Prüfbericht Nr.: AR-22-JR-017837-01

**Probennummer 799-2022-00018829**

<b>Betrifft</b>	PU810
<b>Probennummer Kunde</b>	31/2022
<b>Auftragsnummer Kunde</b>	PP_TO-22-458 V1
<b>Lot/Los-Nr.</b>	N/A
<b>Anzahl Muster</b>	1
<b>Auftraggeber</b>	Herr Viktor Weber
<b>Einsender</b>	Herr Viktor Weber
<b>Überbringer</b>	GLS
<b>Eingangsdatum</b>	11.07.2022
<b>Beginn/Ende der Untersuchungen</b>	13.07.2022 / 15.07.2022

**PRÜFERGEBNISSE****Physikalisch-chemische Untersuchung****JR0EC Polyaromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) in Produkten (#)**

Methode: Interne Methode, PV 1364 2021-08, GC-MS

Naphthalin	0,19	mg/kg
Phenanthren	<0,1	* mg/kg
Anthracen	<0,1	* mg/kg
Fluoranthren	<0,1	* mg/kg
Pyren	<0,1	* mg/kg
Benzo[a]anthracen	<0,1	* mg/kg
Chrysen	<0,1	* mg/kg
Benzo[b]fluoranthren	<0,1	* mg/kg
Benzo-(k)-fluoranthren	<0,1	* mg/kg
Benzo[j]fluoranthren	<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 15 PAK	<0,2	mg/kg

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den vom Kunden zur Verfügung gestellten Prüfgegenstand und den Umfang der durchgeführten Untersuchungen.  
Die Informationen unter „Betrifft“, „Probennummer Kunde“, „Auftragsnummer Kunde“, „Lot/Los-Nr.“, „Auftraggeber“ und „Einsender“ wurden vom Kunden bereitgestellt und können Einfluss auf die Validität der Prüfergebnisse und die Ergebnisbeurteilung haben.  
Erfolgt eine Konformitätsaussage, wird bei Überschreitung eines Grenzwertes die erweiterte Messunsicherheit ( $k=2$ ) standardmäßig abgezogen.  
Jede Veröffentlichung dieses Berichts bedarf einer schriftlichen Genehmigung. Eine auszugsweise Veröffentlichung ist nicht erlaubt.  
Eurofins CPT GmbH · Am Neuländer Gewerbepark 4 · D-21079 Hamburg  
Registriergericht Hamburg HRB 103427  
Geschäftsführer: Dr. Peter Schluesche

Alle Aufträge werden gemäß unserer Allgemeinen Verkaufsbedingungen (AVB) durchgeführt.  
Ust ID.Nr.: DE258239846  
Bank Name: UniCredit Bank AG  
BLZ: 207 300 17, Kto.-Nr.: 7000 0016 50  
IBAN: DE86 2073 0017 7000 0016 50  
SWIFT: HYVEDEMM17

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 17025:2018

Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde  
aufgeführten Prüfverfahren

Dieser Prüfbericht ersetzt Prüfbericht Nr.: AR-22-JR-017837-01

\* = Der angegebene Wert entspricht der Bestimmungsgrenze

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

**BEURTEILUNG****BEMERKUNG:**

Dieser Prüfbericht ersetzt die vorherige Version AR-22-JR-017837-01.  
Die Beurteilung wurde auf Kundenwunsch ergänzt.

**BEURTEILUNG:****REACH Verordnung 1907/2006**

8 krebserregende PAKs: Limit 1 mg/kg / PASS

**AFPS-Dokument: AfPS GS 2019:01**

15 PAKs, Kategorie 1: PASS / Kategorie 2: PASS / Kategorie 3: PASS

Parameter	Kategorie 1 Materialien, die dazu bestimmt sind, in den Mund genommen zu werden, oder Materialien mit längerfristigem Hautkontakt (länger als 30s) bei bestimmungsgemäßer Verwendung - in Spielzeug nach RL 2009/48/EG oder - für die Verwendung durch Kinder bis zu drei Jahren	Kategorie 2 Materialien, die nicht in Kat. 1 fallen, mit längerfristigem Hautkontakt (länger als 30s) oder wiederholtem kurzfristigem Hautkontakt bei bestimmungsgemäßer oder vorhersehbarer Verwendung	Kategorie 3 Materialien, die nicht in Kat 1 oder 2 fallen, mit kurzfristigem Hautkontakt (bis zu 30s) bei bestimmungsgemäßer oder vorhersehbarer Verwendung	
	Verwendung / durch Kinder	sonst. Produkte	Verwendung / durch Kinder	sonst. Produkte
<b>Benzo[a]pyren</b>	< 0,2	<0,2 / < 0,5	< 0,5 / < 1	< 1
Benzo[e]phyren	< 0,2	<0,2 / < 0,5	< 0,5 / < 1	< 1
Benzo[a]anthracen	< 0,2	<0,2 / < 0,5	< 0,5 / < 1	< 1
Benzo[b]fluoranthen	< 0,2	<0,2 / < 0,5	< 0,5 / < 1	< 1
Benzo[j]fluoranthen	< 0,2	<0,2 / < 0,5	< 0,5 / < 1	< 1
Benzo[k]fluoranthen	< 0,2	<0,2 / < 0,5	< 0,5 / < 1	< 1
Chrysen	< 0,2	<0,2 / < 0,5	< 0,5 / < 1	< 1
Dibenzo[a,h]anthracen	< 0,2	<0,2 / < 0,5	< 0,5 / < 1	< 1
Benzo[ghi]perylen	< 0,2	<0,2 / < 0,5	< 0,5 / < 1	< 1
Indeno[1,2,3-cd]pyren	< 0,2	<0,2 / < 0,5	< 0,5 / < 1	< 1
Phenanthren, Pyren, Anthracen, Fluoranthen	< 1 Summe	< 5 / < 10 Summe	< 20 / < 50 Summe	< 50 Summe
Naphthalene	< 1	< 2	< 10	
Summe 15 PAK	< 1	< 5 / < 10	< 20 / < 50	

Hinweis: die Auswahl der getesteten Komponenten erfolgte auf Kundenwunsch.

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den vom Kunden zur Verfügung gestellten Prüfgegenstand und den Umfang der durchgeführten Untersuchungen.  
Die Informationen unter „Beiriff“, „Probennummer Kunde“, „Auftragsnummer Kunde“, „Lot/Los-Nr.“, „Auftraggeber“ und „Einsender“ wurden vom Kunden bereitgestellt und können Einfluss auf die Validität der Prüfergebnisse und die Ergebnisbeurteilung haben.  
Erfolgt eine Konformitätsaussage, wird bei Überschreitung eines Grenzwertes die erweiterte Messunsicherheit (k=2) standardmäßig abgezogen.  
Jede Veröffentlichung dieses Berichts bedarf einer schriftlichen Genehmigung. Eine auszugsweise Veröffentlichung ist nicht erlaubt.  
Eurofins CPT GmbH · Am Neuländer Gewerbepark 4 · D-21079 Hamburg  
Registriergericht Hamburg HRB 103427  
Geschäftsführer: Dr. Peter Schluesche

Alle Aufträge werden gemäß unserer Allgemeinen Verkaufsbedingungen (AVB) durchgeführt.  
Ust ID.Nr.: DE258239846  
Bank Name: UniCredit Bank AG  
BLZ: 207 300 17, Kto.-Nr.: 7000 0016 50  
IBAN: DE86 2073 0017 7000 0016 50  
SWIFT: HYVEDEMM17

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 17025:2018

Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde  
aufgeführten Prüfverfahren

Dieser Prüfbericht ersetzt Prüfbericht Nr.: AR-22-JR-017837-01

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 (Rebecca Häußinger)

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den vom Kunden zur Verfügung gestellten Prüfgegenstand und den Umfang der durchgeführten Untersuchungen.

Die Informationen unter „Betrifft“, „Probennummer Kunde“, „Auftragsnummer Kunde“, „Lot/Los-Nr.“, „Auftraggeber“ und „Einsender“ wurden vom Kunden bereitgestellt und können Einfluss auf die Validität der Prüfergebnisse und die Ergebnisbeurteilung haben. Erfolgt eine Konformitätsaussage, wird bei Überschreitung eines Grenzwertes die erweiterte Messunsicherheit ( $k=2$ ) standardmäßig abgezogen.

Jede Veröffentlichung dieses Berichts bedarf einer schriftlichen Genehmigung. Eine auszugsweise Veröffentlichung ist nicht erlaubt. Eurofins CPT GmbH · Am Neuländer Gewerbepark 4 · D-21079 Hamburg  
Registergericht Hamburg HRB 103427  
Geschäftsführer: Dr. Peter Schluesche

Alle Aufträge werden gemäß unserer Allgemeinen Verkaufsbedingungen (AVB) durchgeführt.  
Ust ID.Nr.: DE258239846  
Bank Name: UniCredit Bank AG  
BLZ: 207 300 17, Kto.-Nr.: 7000 0016 50  
IBAN: DE86 2073 0017 7000 0016 50  
SWIFT: HYVEDEMM17

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 17025:2018

Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde  
aufgeführten Prüfverfahren

Bildanhang zu Prüfbericht: AR-22-JR-017837-01  
Proben-Nummer: 799-2022-00018829

PU810

