

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

Möller Industrietechnik GmbH
Brunnenweg 10
39444 Hecklingen

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

Sachbearbeiter Ms R. Häußinger - 6860
Kundenbetreuer Ms R. Häußinger - 6860

Prüfberichtsdatum 17.06.2022
Seite 1/3

Prüfbericht AR-22-JR-012285-02

Dieser Prüfbericht ersetzt Prüfbericht Nr.: AR-22-JR-012285-01



Probennummer 799-2022-00012289

Betrifft	E199
Probennummer Kunde	16/2022
Auftragsnummer Kunde	PP_TO-22-458 V1
Lot/Los-Nr.	n/a
Anzahl Muster	1
Prüfplannummer	PP_TO-22-458 V1
Auftraggeber	Herr Victor Weber
Einsender	Herr Victor Weber
Überbringer	GLS
Eingangsdatum	09.05.2022
Beginn/Ende der Untersuchungen	09.05.2022 / 16.05.2022

PRÜFERGEBNISSE

Physikalisch-chemische Untersuchung

JR0EC Polyaromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) in Produkten (#)

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

Naphthalin	0,18	mg/kg
Phenanthren	0,28	mg/kg
Anthracen	<0,1	* mg/kg
Fluoranthen	0,50	mg/kg
Pyren	2,2	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	0,71	mg/kg
Summe 15 PAK	3,7	mg/kg

Alle zur Probe angegebenen Informationen, mit Ausnahme der bei Probeneingang oder vor Ort durch Eurofins erhobenen Daten, wurden durch den Kunden übermittelt. Vom Kunden bereitgestellte Daten können Einfluss auf die Validität der Prüfergebnisse und die Ergebnisbeurteilung haben.

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



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-012285-01

* = 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-012285-01.

Auf Kundenwunsch wurden die Probenbezeichnung und die Probenreferenzen korrigiert.

BEURTEILUNG:**REACH Verordnung 1907/2006**

8 krebserregende PAKs: Limit 1 mg/kg / PASS

AFPS-Dokument: AfPS GS 2019:01

15 PAKs, Kategorie 1: N/A / Kategorie 2: N/A / Kategorie 3b: PASS

Parameter	Kategorie 1	Kategorie 2	Kategorie 3
	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	Materialien, die nicht in Kat. 1 fallen, mit längerfristigem Hautkontakt (länger als 30s) oder wiederholtem kurzfristigem Hautkontakt bei bestimmungsgemäßer oder vorhersehbarer Verwendung	Materialien, die nicht in Kat 1 oder 2 fallen, mit kurzfristigem Hautkontakt (bis zu 30s) bei bestimmungsgemäßer oder vorhersehbarer Verwendung
		Verwendung / sonst. durch Kinder Produkte	Verwendung / sonst. durch Kinder Produkte
Benzo[a]pyren	< 0,2	<0,2 / < 0,5	< 0,5 / < 1
Benzo[e]pyren	< 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
Phenanthren, Pyren, Anthracen, Fluoranthen	< 1 Summe	< 5 / < 10 Summe	< 20 / < 50 Summe
Naphthalene	< 1	< 2	< 10
Summe 15 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.

Alle zur Probe angegebenen Informationen, mit Ausnahme der bei Probeneingang oder vor Ort durch Eurofins erhobenen Daten, wurden durch den Kunden übermittelt. Vom Kunden bereitgestellte Daten können Einfluss auf die Validität der Prüfergebnisse und die Ergebnisbeurteilung haben.

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



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-012285-01

Unterschrift



Analytical Service Manager (Rebecca Häußinger)

Alle zur Probe angegebenen Informationen, mit Ausnahme der bei Probeneingang oder vor Ort durch Eurofins erhobenen Daten, wurden durch den Kunden übermittelt. Vom Kunden bereitgestellte Daten können Einfluss auf die Validität der Prüfergebnisse und die Ergebnisbeurteilung haben.

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



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-012285-01
Proben-Nummer: 799-2022-00012289

Proben-Nr. 16/2022 (E199)

