

DEKRA Automobil GmbH Handwerkstr. 15 D-70565 Stuttgart

BestWater International GmbH
Herr Marco Erdmann
Hermann-Löns-Straße 17
14547 Beelitz

DEKRA Automobil GmbH
Labor für Umwelt- und Produktanalytik
Handwerkstr. 15
70565 Stuttgart
Telefon +49.711.7861-3536
Fax +49.711.7861-3534

Ansprechpartner:
Alexandra Läpple
Telefon +49.711.7861-3705
E-Mail alexandra.laepfle@dekra.com
Datum 13.01.2017
Seite 1 von 4

Prüfbericht-Nr.: 55255295 B
Version 1

Auftraggeber: BestWater International GmbH
Herr Marco Erdmann
Hermann-Löns-Straße 17
14547 Beelitz

Auftragsdatum: 15.12.2016

Probeneingang: 20.12.2016

Probenanzahl: 1 Probe

Probenbezeichnung: Filtergehäuse aus PP

Untersuchungsumfang: Phthalate

Ergebnis: PASS

Prüfzeitraum: 20.12.2016 – 13.01.2017

Untersuchungsergebnis:

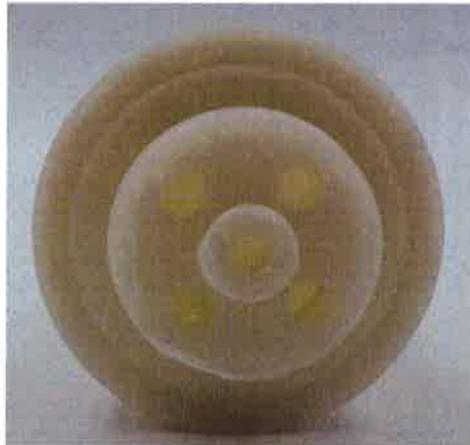
- siehe Folgeblatt/blätter –

DAkS-akkreditiertes Analyselabor D-PL-11060-03-00 in Stuttgart und Halle.
CPSC Identification Number for DEKRA Automobil Laboratory Services: 1236

Probe-Nr:	55255295001			
Probenbezeichnung:	Filtergehäuse aus PP			
Probenart:	Kunststoff gelbstichig			
Parameter	Einheit	Ergebnis	BG	Grenz- oder Richtwert
Weichmacher (Phthalate)				
Dimethylphthalat (DMP)	mg/kg	< BG	5	-
Diethylphthalat (DEP)	mg/kg	< BG	5	-
Diallylphthalat (DAP)	mg/kg	< BG	5	-
Dipropylphthalat (DPrP)	mg/kg	< BG	5	-
Diisobutylphthalat (DiBP)	mg/kg	< BG	5	1000
Dibutylphthalat (DBP)	mg/kg	< BG	5	1000
Dipentylphthalat (DPP)	mg/kg	< BG	5	-
Benzylbutylphthalat (BBP)	mg/kg	< BG	5	1000
Bis(2-ethylhexyl)phthalat (DEHP)	mg/kg	< BG	50	1000
Diheptylphthalat (DHeP)	mg/kg	< BG	50	-
Dicyclohexylphthalat (DCHP)	mg/kg	< BG	5	-
Diphenylphthalat (DPhP)	mg/kg	< BG	5	-
Di-n-octylphthalat (DnOP)	mg/kg	< BG	50	-
Didecylphthalat (DDP)	mg/kg	< BG	50	-
Diisooctylphthalat (DiOP)	mg/kg	< BG	50	-
Diisononylphthalat (DiNP)	mg/kg	< BG	50	1000
Diisodecylphthalat (DiDP)	mg/kg	< BG	50	1000

Beurteilung:

Es ließen sich neben den oben aufgeführten Phthalaten keine weiteren Phthalate / Isophthalate / Terephthalate in Konzentrationen > 100 mg/kg (> 0,01 %) nachweisen.

Prüfverfahren:**Phthalate: DIN EN ISO 14389****Produktfotos:****Hinweise:**

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die genannten Proben. Eine auszugsweise Vervielfältigung des Prüfberichtes darf nur durch schriftliche Genehmigung des Prüflabors erfolgen. Chemikalien- und Materialblindwerte werden bei der Ergebnisermittlung berücksichtigt. Die Lagerfrist der Proben beträgt, sofern nicht anders vereinbart, maximal 6 Monate ab Probeneingang (Ausnahmen und spezifische Fristen sind in QMH geregelt).

Stuttgart, 13.01.2017

DEKRA Automobil GmbH

Labor für Umwelt- und Produktanalytik

Alexandra Läßle
Projektleiterin