



BUREAU
VERITAS



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-12024-02-01

Test Report Prüfbericht

Customer: <i>Kunde:</i>	HangZhou J-Homes Co., Ltd. 16F, No 639 Jianguo North Road HangZhou P.R. China	BV Order No.: <i>BV Auftrags Nr.:</i>	52440
		Report No.: <i>Berichtsnr.:</i>	(25422)130-515802
		Report Version: <i>Berichtsversion:</i>	1
Contact Person: <i>Ansprechpartner:</i>	Mrs. Jenny Ding	Report Date: <i>Berichtsdatum:</i>	10.05.2022

Sample Information Probeninformation

Testing Requirements: <i>Anforderungen:</i>	Tested according to "ordered / beauftragten" requirements <i>Geprüft nach "ordered / beauftragten" Anforderungen</i>		
Sample Description: <i>Probenbeschreibung:</i>	Pepper mill <i>Pfeffermühle</i>		
Sample Reception: <i>Probeneingang:</i>	25.04.2022	Performance Date: <i>Bearbeitungszeitraum:</i>	25.04.2022 - 10.05.2022
Sampled By: <i>Probennehmer:</i>	client		
Product End use:	Retailer: Ernstings Family		

Submitted Samples Gelieferte Muster

Nr. 1



Bureau Veritas
Consumer Products Services Germany GmbH
www.bureauveritas.de/cps
Phone: +49 (0)40 - 740 41 - 0

Managing Director: Sebastian Doose, Stefan Kischka
Reg.No. Schwerin HRB 3564

Schwerin
Wilhelm-Hennemann-Str. 8, 19061 Schwerin
cps-schwerin@bureauveritas.com

Hamburg
Ochleckerling 40, 22419 Hamburg
cps-hamburg@bureauveritas.com

Türkheim
Businesspark A96, 86842 Türkheim
cps-tuerkheim@bureauveritas.com

Nuremberg
Thurn-und-Taxis-Str. 18, 90411 Nuremberg
cps-nuernberg@bureauveritas.com



**BUREAU
VERITAS**



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-12024-02-01

Summary of Test Results
Zusammenfassung der Prüfergebnisse
Tested according to "ordered / beauftragten" requirements
Geprüft nach "ordered / beauftragten" Anforderungen

Tests required <i>Beauftragte Prüfungen</i>	Evaluation <i>Evaluierung</i>	Remark <i>Bemerkung</i>
Heavy metals, extractable <i>Schwermetalle, extrahierbar</i>	Pass Bestanden	
Lead, Cadmium, Cobalt, extractable in ceramics/enamel/glass <i>Blei, Cadmium, Kobalt, extrahierbar in Keramik/Emaille/Glas</i>	Pass Bestanden	
Lead and Cadmium, total content <i>Blei und Cadmium, Gesamtgehalt</i>	Pass Bestanden	
PAH (Polycyclic aromatic hydrocarbons) <i>PAK (Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe)</i>	Pass Bestanden	
Phthalates <i>Phthalate</i>	Pass Bestanden	
Sensory test - change of odour and taste through direct contact, dry food - shortbread biscuit <i>Sensorische Prüfung - Geruchs- und Geschmacksübergang durch direkte Berührung - trockene Lebensmittel, Butterkeks</i>	Pass Bestanden	
Zinc and boron, total content <i>Zink und Bor, Gesamtgehalt</i>	Pass Bestanden	

Bureau Veritas
Consumer Products Services Germany GmbH
www.bureauveritas.de/cps
Phone: +49 (0)40 - 740 41 - 0

Managing Director: Sebastian Doose, Stefan Kischka
Reg.No. Schwerin HRB 3564

Schwerin
Wilhelm-Hennemann-Str. 8, 19061 Schwerin
cps-schwerin@bureauveritas.com

Hamburg
Ochleckerling 40, 22419 Hamburg
cps-hamburg@bureauveritas.com

Türkheim
Businesspark A96, 86842 Türkheim
cps-tuerkheim@bureauveritas.com

Nuremberg
Thurn-und-Taxis-Str. 18, 90411 Nuremberg
cps-nuernberg@bureauveritas.com



**BUREAU
VERITAS**



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-12024-02-01

Tested Samples

Prüflinge

Article No Artikel-Nr.	Sample ID Probennummer	Sample description	Beschreibung des Prüflings
	515802-01	Complete article	Gesamter Artikel
	515802-02	2) Plastic (POM) black, 4) Plastic (POM) white at grinding part, 6) Plastic (POM) white in lid (3 mixed components)	2) Kunststoff (POM) schwarz, 4) Kunststoff (POM) weiß am Mahlpark, 6) Kunststoff (POM) weiß im Deckel (3er Mischprobe)
	515802-03	2) Plastic (POM) black	2) Kunststoff (POM) schwarz
	515802-04	4) Plastic (POM) white at grinding part	4) Kunststoff (POM) weiß am Mahlpark
	515802-05	6) Plastic (POM) white in lid	6) Kunststoff (POM) weiß im Deckel
	515802-06	7) Plastic (PP) transparent	7) Kunststoff (PP) transparent
	515802-07	5) Ceramic white	5) Keramik weiß
	515802-08	3/8/9) Metal parts silvery	3/8/9) Metallteile silbern

Test Results

Prüfergebnisse

Tested according to "ordered / beauftragten" requirements

Geprüft nach "ordered / beauftragten" Anforderungen

Sample Description:	Complete article	Lab Reference No:	515802-01
Probenbeschreibung:	Gesamter Artikel	Labor-Referenz-Nr.:	515802-01
Test Method / Standard:	Sensory test - change of odour and taste through direct contact, dry food - shortbread biscuit: DIN 10955		
Prüfmethode / Norm:	Sensorische Prüfung - Geruchs- und Geschmacksübergang durch direkte Berührung - trockene Lebensmittel, Butterkeks: DIN 10955		
Test Location:	Parameter has been analyzed at accredited BVCPs laboratory Schwerin.		
Prüfstandort:	Parameter wurde im akkreditierten BVCPs Labor Schwerin geprüft.		
Parameter	Limit / Grenzwert	Result / Ergebnis	Evaluation / Evaluierung
Change of odour (grade) <i>Geruchsübergang (Note)</i>	≤ 2.5	0	Pass <i>Bestanden</i>
Change of taste (Grade) <i>Geschmacksübergang (Note)</i>	≤ 2.5	0	Pass <i>Bestanden</i>
Test duration <i>Testdauer</i>		24 hours	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Temperature <i>Temperatur</i>		40°C	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>

Bureau Veritas
Consumer Products Services Germany GmbH
www.bureauveritas.de/cps
Phone: +49 (0)40 - 740 41 - 0

Managing Director: Sebastian Doose, Stefan Kischka
Reg.No. Schwerin HRB 3564

Schwerin
Wilhelm-Hennemann-Str. 8, 19061 Schwerin
cps-schwerin@bureauveritas.com

Hamburg
Ochleckerweg 40, 22419 Hamburg
cps-hamburg@bureauveritas.com

Türkheim
Businesspark A96, 86842 Türkheim
cps-tuerkheim@bureauveritas.com

Nuremberg
Thurn-und-Taxis-Str. 18, 90411 Nuremberg
cps-nuernberg@bureauveritas.com



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-12024-02-01

**BUREAU
VERITAS**

Sample Description:	2) Plastic (POM) black, 4) Plastic (POM) white at grinding part, 6) Plastic (POM) white in lid (3 mixed components)	Lab Reference No:	515802-02
Probenbeschreibung:	2) Kunststoff (POM) schwarz, 4) Kunststoff (POM) weiß am Mahlpfart, 6) Kunststoff (POM) weiß im Deckel (3er Mischprobe)	Labor-Referenz-Nr.:	515802-02
Test Method / Standard:	Phthalates: DIN EN ISO 14389 (modified), extraction with THF/ACN followed by GC-MS and/or LC-MS analysis, reporting limit: 50 mg/kg		
Prüfmethode / Norm:	Phthalate: DIN EN ISO 14389 (modifiziert), Extraktion mit THF/ACN mit anschließender GC-MS und/oder LC-MS Analyse, Berichtsgrenze: 50 mg/kg		
Test Location:	Parameter has been analyzed at accredited BVCPS laboratory Schwerin.		
Prüfstandort:	Parameter wurde im akkreditierten BVCPS Labor Schwerin geprüft.		
Parameter	Limit / Grenzwert	Result / Ergebnis	Evaluation / Evaluierung
Dibutylphthalate (DBP) <i>Dibutylphthalat (DBP)</i>	≤ 0.05 %	<0.005 %	Pass <i>Bestanden</i>
Benzylbutylphthalate (BBP) <i>Benzylbutylphthalat (BBP)</i>	≤ 0.1 %	<0.005 %	Pass <i>Bestanden</i>
Di(2-ethylhexyl)phthalate (DEHP) <i>Di(2-ethylhexyl)phthalat (DEHP)</i>	≤ 0.1 %	<0.005 %	Pass <i>Bestanden</i>
Di-iso-nonylphthalate (DINP) <i>Di-iso-nonylphthalat (DINP)</i>	≤ 0.1 %	<0.005 %	Pass <i>Bestanden</i>
Di-iso-decylphthalate (DIDP) <i>Di-iso-decylphthalat (DIDP)</i>	≤ 0.1 %	<0.005 %	Pass <i>Bestanden</i>
Test Method / Standard:	Lead & Cadmium, total content: DIN EN 14602, total metal content, microwave digestion with salpetric acid/hydrochloric acid, determination using ICP, reporting limit: 1 mg/kg		
Prüfmethode / Norm:	Blei & Cadmium, Gesamtgehalt: DIN EN 14602, Schwermetallgesamtgehalt, Mikrowellenaufschluss mit Salpetersäure/Salzsäure, Bestimmung mittels ICP, Berichtsgrenze: 1 mg/kg		
Test Location:	Parameter has been analyzed at accredited BVCPS laboratory Schwerin.		
Prüfstandort:	Parameter wurde im akkreditierten BVCPS Labor Schwerin geprüft.		
Parameter	Limit / Grenzwert	Result / Ergebnis	Evaluation / Evaluierung
Cadmium (Cd) <i>Cadmium (Cd)</i>	≤ 100 mg/kg	<1 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>
Lead (Pb) <i>Blei (Pb)</i>	≤ 500 mg/kg	<1 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>
Test Method / Standard:	Zinc and boron, total content: BVCPS inhouse method, acid digestion with ICP detection, reporting limit: 0.001 % w/w		
Prüfmethode / Norm:	Zink und Bor, Gesamtgehalt: BVCPS Inhouse Methode, Säureaufschluss mit anschließender ICP Untersuchung, Berichtsgrenze: 0,001 % w/w		
Test Location:	Parameter has been analyzed at accredited BVCPS laboratory Schwerin.		
Prüfstandort:	Parameter wurde im akkreditierten BVCPS Labor Schwerin geprüft.		
Parameter	Limit / Grenzwert	Result / Ergebnis	Evaluation / Evaluierung
Boron (B) <i>Bor (B)</i>	≤ 0.008 % w/w	<0.001 % w/w	Pass <i>Bestanden</i>
Zinc (Zn) <i>Zink (Zn)</i>	≤ 1 % w/w	<0.001 % w/w	Pass <i>Bestanden</i>

Bureau Veritas
Consumer Products Services Germany GmbH
www.bureauveritas.de/cps
Phone: +49 (0)40 - 740 41 - 0

Managing Director: Sebastian Doose, Stefan Kischka
Reg.No. Schwerin HRB 3564

Schwerin
Wilhelm-Hennemann-Str. 8, 19061 Schwerin
cps-schwerin@bureauveritas.com

Hamburg
Ochleckerling 40, 22419 Hamburg
cps-hamburg@bureauveritas.com

Türkheim
Businesspark A96, 86842 Türkheim
cps-tuerkheim@bureauveritas.com

Nuremberg
Thurn-und-Taxis-Str. 18, 90411 Nuremberg
cps-nuernberg@bureauveritas.com



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-12024-02-01

**BUREAU
VERITAS**

Sample Description:	2) Plastic (POM) black	Lab Reference No:	515802-03
Probenbeschreibung:	2) Kunststoff (POM) schwarz	Labor-Referenz-Nr.:	515802-03
Test Method / Standard:	Determination of PAH: AfPS GS 2014:01, ultrasound extraction with Toluene, determination with GC/MS, reporting limit: 0.2 mg/kg		
Prüfmethode / Norm:	PAK Bestimmung: AfPS GS 2014:01, Ultraschallextraktion mit Toluol, Bestimmung mittels GC/MS, Berichtsgrenze: 0,2 mg/kg		
Test Location:	Parameter has been analyzed at accredited BVCPS laboratory Schwerin.		
Prüfstandort:	Parameter wurde im akkreditierten BVCPS Labor Schwerin geprüft.		
Parameter	Limit / Grenzwert	Result / Ergebnis	Evaluation / Evaluierung
Benzo (a) pyrene	≤ 0.2 mg/kg	<0.2 mg/kg	Pass
<i>Benzo (a) pyren</i>			<i>Bestanden</i>
Benzo (e) pyrene		<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Benzo (e) pyren</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Benzo (a) anthracene		<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Benzo (a) anthracen</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Chrysene		<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Chrysen</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Benzo (b) fluoranthene		<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Benzo (b) fluoranthen</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Benzo (j) fluoranthene		<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Benzo (j) fluoranthen</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Benzo (k) fluoranthene		<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Benzo (k) fluoranthen</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Dibenzo (a,h) anthracene		<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Dibenzo (a,h) anthracen</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Naphthalene		<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Naphthalin</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Acenaphthylene		<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Acenaphthylen</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Acenaphthene		<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Acenaphthen</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Fluorene		<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Fluoren</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Phenanthrene		<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Phenanthren</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Anthracene		<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Anthracen</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Fluoranthene		<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Fluoranthen</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Pyrene	<0.2 mg/kg	No Specification	
<i>Pyren</i>		<i>Keine Spezifikation</i>	
Indeno (1,2,3-cd) pyrene	<0.2 mg/kg	No Specification	
<i>Indeno (1,2,3-cd) pyren</i>		<i>Keine Spezifikation</i>	
Benzo (g,h,i) perylene	<0.2 mg/kg	No Specification	
<i>Benzo (g,h,i) perylen</i>		<i>Keine Spezifikation</i>	
Sum	≤ 0.2 mg/kg	not detected	Pass
<i>Summe</i>			<i>Bestanden</i>

Bureau Veritas
Consumer Products Services Germany GmbH
www.bureauveritas.de/cps
Phone: +49 (0)40 - 740 41 - 0

Managing Director: Sebastian Doose, Stefan Kischka
Reg.No. Schwerin HRB 3564

Schwerin
Wilhelm-Hennemann-Str. 8, 19061 Schwerin
cps-schwerin@bureauveritas.com

Hamburg
Ochleckerling 40, 22419 Hamburg
cps-hamburg@bureauveritas.com

Türkheim
Businesspark A96, 86842 Türkheim
cps-tuerkheim@bureauveritas.com

Nuremberg
Thurn-und-Taxis-Str. 18, 90411 Nuremberg
cps-nuernberg@bureauveritas.com



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-12024-02-01

**BUREAU
VERITAS**

Sample Description:	4) Plastic (POM) white at grinding part	Lab Reference No:	515802-04
Probenbeschreibung:	4) Kunststoff (POM) weiß am Mahlpark	Labor-Referenz-Nr.:	515802-04
Test Method / Standard:	Determination of PAH: AfPS GS 2014:01, ultrasound extraction with Toluene, determination with GC/MS, reporting limit: 0.2 mg/kg		
Prüfmethode / Norm:	PAK Bestimmung: AfPS GS 2014:01, Ultraschallextraktion mit Toluol, Bestimmung mittels GC/MS, Berichtsgrenze: 0,2 mg/kg		
Test Location:	Parameter has been analyzed at accredited BVCPS laboratory Schwerin.		
Prüfstandort:	Parameter wurde im akkreditierten BVCPS Labor Schwerin geprüft.		
Parameter	Limit / Grenzwert	Result / Ergebnis	Evaluation / Evaluierung
Benzo (a) pyrene	≤ 0.2 mg/kg	<0.2 mg/kg	Pass
<i>Benzo (a) pyren</i>			<i>Bestanden</i>
Benzo (e) pyrene		<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Benzo (e) pyren</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Benzo (a) anthracene		<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Benzo (a) anthracen</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Chrysene		<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Chrysen</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Benzo (b) fluoranthene		<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Benzo (b) fluoranthen</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Benzo (j) fluoranthene		<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Benzo (j) fluoranthen</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Benzo (k) fluoranthene		<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Benzo (k) fluoranthen</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Dibenzo (a,h) anthracene		<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Dibenzo (a,h) anthracen</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Naphthalene		<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Naphthalin</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Acenaphthylene		<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Acenaphthylen</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Acenaphthene		<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Acenaphthen</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Fluorene		<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Fluoren</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Phenanthrene		<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Phenanthren</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Anthracene		<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Anthracen</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Fluoranthene		<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Fluoranthen</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Pyrene		<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Pyren</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Indeno (1,2,3-cd) pyrene		<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Indeno (1,2,3-cd) pyren</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Benzo (g,h,i) perylene		<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Benzo (g,h,i) perylen</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Sum	≤ 0.2 mg/kg	not detected	Pass
<i>Summe</i>			<i>Bestanden</i>

Bureau Veritas
Consumer Products Services Germany GmbH
www.bureauveritas.de/cps
Phone: +49 (0)40 - 740 41 - 0

Managing Director: Sebastian Doose, Stefan Kischka
Reg.No. Schwerin HRB 3564

Schwerin
Wilhelm-Hennemann-Str. 8, 19061 Schwerin
cps-schwerin@bureauveritas.com

Hamburg
Ochleckerling 40, 22419 Hamburg
cps-hamburg@bureauveritas.com

Türkheim
Businesspark A96, 86842 Türkheim
cps-tuerkheim@bureauveritas.com

Nuremberg
Thurn-und-Taxis-Str. 18, 90411 Nuremberg
cps-nuernberg@bureauveritas.com



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-12024-02-01

**BUREAU
VERITAS**

Sample Description:	6) Plastic (POM) white in lid	Lab Reference No:	515802-05	
Probenbeschreibung:	6) Kunststoff (POM) weiß im Deckel	Labor-Referenz-Nr.:	515802-05	
Test Method / Standard:	Determination of PAH: AfPS GS 2014:01, ultrasound extraction with Toluene, determination with GC/MS, reporting limit: 0.2 mg/kg			
Prüfmethode / Norm:	PAK Bestimmung: AfPS GS 2014:01, Ultraschallextraktion mit Toluol, Bestimmung mittels GC/MS, Berichtsgrenze: 0,2 mg/kg			
Test Location:	Parameter has been analyzed at accredited BVCPS laboratory Schwerin.			
Prüfstandort:	Parameter wurde im akkreditierten BVCPS Labor Schwerin geprüft.			
Parameter	Limit / Grenzwert	Result / Ergebnis	Evaluation / Evaluierung	
Benzo (a) pyrene	≤ 0.2 mg/kg	<0.2 mg/kg	Pass	
<i>Benzo (a) pyren</i>			<i>Bestanden</i>	
Benzo (e) pyrene			<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Benzo (e) pyren</i>				<i>Keine Spezifikation</i>
Benzo (a) anthracene			<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Benzo (a) anthracen</i>				<i>Keine Spezifikation</i>
Chrysene			<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Chrysen</i>				<i>Keine Spezifikation</i>
Benzo (b) fluoranthene			<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Benzo (b) fluoranthen</i>				<i>Keine Spezifikation</i>
Benzo (j) fluoranthene			<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Benzo (j) fluoranthen</i>				<i>Keine Spezifikation</i>
Benzo (k) fluoranthene			<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Benzo (k) fluoranthen</i>				<i>Keine Spezifikation</i>
Dibenzo (a,h) anthracene			<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Dibenzo (a,h) anthracen</i>				<i>Keine Spezifikation</i>
Naphthalene			<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Naphthalin</i>				<i>Keine Spezifikation</i>
Acenaphthylene			<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Acenaphthylen</i>				<i>Keine Spezifikation</i>
Acenaphthene			<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Acenaphten</i>				<i>Keine Spezifikation</i>
Fluorene			<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Fluoren</i>				<i>Keine Spezifikation</i>
Phenanthrene			<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Phenanthren</i>				<i>Keine Spezifikation</i>
Anthracene			<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Anthracen</i>				<i>Keine Spezifikation</i>
Fluoranthene			<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Fluoranthen</i>				<i>Keine Spezifikation</i>
Pyrene			<0.2 mg/kg	No Specification
<i>Pyren</i>			<i>Keine Spezifikation</i>	
Indeno (1,2,3-cd) pyrene		<0.2 mg/kg	No Specification	
<i>Indeno (1,2,3-cd) pyren</i>			<i>Keine Spezifikation</i>	
Benzo (g,h,i) perylene		<0.2 mg/kg	No Specification	
<i>Benzo (g,h,i) perylen</i>			<i>Keine Spezifikation</i>	
Sum	≤ 0.2 mg/kg	not detected	Pass	
<i>Summe</i>			<i>Bestanden</i>	

Bureau Veritas
Consumer Products Services Germany GmbH
www.bureauveritas.de/cps
Phone: +49 (0)40 - 740 41 - 0

Managing Director: Sebastian Doose, Stefan Kischka
Reg.No. Schwerin HRB 3564

Schwerin
Wilhelm-Hennemann-Str. 8, 19061 Schwerin
cps-schwerin@bureauveritas.com

Hamburg
Ochleckerling 40, 22419 Hamburg
cps-hamburg@bureauveritas.com

Türkheim
Businesspark A96, 86842 Türkheim
cps-tuerkheim@bureauveritas.com

Nuremberg
Thurn-und-Taxis-Str. 18, 90411 Nuremberg
cps-nuernberg@bureauveritas.com



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-12024-02-01

**BUREAU
VERITAS**

Sample Description:	7) Plastic (PP) transparent	Lab Reference No:	515802-06
Probenbeschreibung:	7) Kunststoff (PP) transparent	Labor-Referenz-Nr.:	515802-06
Test Method / Standard:	Phthalates: DIN EN ISO 14389 (modified), extraction with THF/ACN followed by GC-MS and/or LC-MS analysis, reporting limit: 50 mg/kg		
Prüfmethode / Norm:	Phthalate: DIN EN ISO 14389 (modifiziert), Extraktion mit THF/ACN mit anschließender GC-MS und/oder LC-MS Analyse, Berichtsgrenze: 50 mg/kg		
Test Location:	Parameter has been analyzed at accredited BVCPS laboratory Schwerin.		
Prüfstandort:	Parameter wurde im akkreditierten BVCPS Labor Schwerin geprüft.		
Parameter	Limit / Grenzwert	Result / Ergebnis	Evaluation / Evaluierung
Dibutylphthalate (DBP) <i>Dibutylphthalat (DBP)</i>	≤ 0.05 %	<0.005 %	Pass <i>Bestanden</i>
Benzylbutylphthalate (BBP) <i>Benzylbutylphthalat (BBP)</i>	≤ 0.1 %	<0.005 %	Pass <i>Bestanden</i>
Di(2-ethylhexyl)phthalate (DEHP) <i>Di(2-ethylhexyl)phthalat (DEHP)</i>	≤ 0.1 %	<0.005 %	Pass <i>Bestanden</i>
Di-iso-nonylphthalate (DINP) <i>Di-iso-nonylphthalat (DINP)</i>	≤ 0.1 %	<0.005 %	Pass <i>Bestanden</i>
Di-iso-decylphthalate (DIDP) <i>Di-iso-decylphthalat (DIDP)</i>	≤ 0.1 %	<0.005 %	Pass <i>Bestanden</i>
Test Method / Standard:	Determination of PAH: AfPS GS 2014:01, ultrasound extraction with Toluene, determination with GC/MS, reporting limit: 0.2 mg/kg		
Prüfmethode / Norm:	PAK Bestimmung: AfPS GS 2014:01, Ultraschallextraktion mit Toluol, Bestimmung mittels GC/MS, Berichtsgrenze: 0,2 mg/kg		
Test Location:	Parameter has been analyzed at accredited BVCPS laboratory Schwerin.		
Prüfstandort:	Parameter wurde im akkreditierten BVCPS Labor Schwerin geprüft.		
Parameter	Limit / Grenzwert	Result / Ergebnis	Evaluation / Evaluierung
Benzo (a) pyrene <i>Benzo (a) pyren</i>	≤ 0.2 mg/kg	<0.2 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>
Benzo (e) pyrene <i>Benzo (e) pyren</i>		<0.2 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Benzo (a) anthracene <i>Benzo (a) anthracen</i>		<0.2 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Chrysene <i>Chrysen</i>		<0.2 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Benzo (b) fluoranthene <i>Benzo (b) fluoranthen</i>		<0.2 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Benzo (j) fluoranthene <i>Benzo (j) fluoranthen</i>		<0.2 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Benzo (k) fluoranthene <i>Benzo (k) fluoranthen</i>		<0.2 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Dibenzo (a,h) anthracene <i>Dibenzo (a,h) anthracen</i>		<0.2 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Naphthalene <i>Naphthalin</i>		<0.2 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Acenaphthylene <i>Acenaphthylen</i>		<0.2 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Acenaphthene <i>Acenaphthen</i>		<0.2 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>

Bureau Veritas
Consumer Products Services Germany GmbH
www.bureauveritas.de/cps
Phone: +49 (0)40 - 740 41 - 0

Schwerin
Wilhelm-Hennemann-Str. 8, 19061 Schwerin
cps-schwerin@bureauveritas.com

Türkheim
Businesspark A96, 86842 Türkheim
cps-tuerkheim@bureauveritas.com

Managing Director: Sebastian Doose, Stefan Kischka
Reg.No. Schwerin HRB 3564

Hamburg
Ochleckerling 40, 22419 Hamburg
cps-hamburg@bureauveritas.com

Nuremberg
Thurn-und-Taxis-Str. 18, 90411 Nuremberg
cps-nuernberg@bureauveritas.com



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-12024-02-01

**BUREAU
VERITAS**

Sample Description: <i>Probenbeschreibung:</i>	7) Plastic (PP) transparent 7) Kunststoff (PP) transparent	Lab Reference No: <i>Labor-Referenz-Nr.:</i>	515802-06 515802-06
Test Method / Standard: <i>Prüfmethode / Norm:</i>	Determination of PAH: AfPS GS 2014:01, ultrasound extraction with Toluene, determination with GC/MS, reporting limit: 0.2 mg/kg <i>PAK Bestimmung: AfPS GS 2014:01, Ultraschallextraktion mit Toluol, Bestimmung mittels GC/MS, Berichtsgrenze: 0,2 mg/kg</i>		
Test Location: <i>Prüfstandort:</i>	Parameter has been analyzed at accredited BVCPS laboratory Schwerin. <i>Parameter wurde im akkreditierten BVCPS Labor Schwerin geprüft.</i>		
Parameter	Limit / Grenzwert	Result / Ergebnis	Evaluation / Evaluierung
Fluorene <i>Fluoren</i>		<0.2 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Phenanthrene <i>Phenanthren</i>		<0.2 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Anthracene <i>Anthracen</i>		<0.2 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Fluoranthene <i>Fluoranthen</i>		<0.2 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Pyrene <i>Pyren</i>		<0.2 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Indeno (1,2,3-cd) pyrene <i>Indeno (1,2,3-cd) pyren</i>		<0.2 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Benzo (g,h,i) perylene <i>Benzo (g,h,i) perylen</i>		<0.2 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Sum <i>Summe</i>	≤ 0.2 mg/kg	not detected	Pass <i>Bestanden</i>
Test Method / Standard: <i>Prüfmethode / Norm:</i>	Lead & Cadmium, total content: DIN EN 14602, total metal content, microwave digestion with salpetric acid/hydrochloric acid, determination using ICP, reporting limit: 1 mg/kg <i>Blei & Cadmium, Gesamtgehalt: DIN EN 14602, Schwermetallgesamtgehalt, Mikrowellenaufschluss mit Salpetersäure/Salzsäure, Bestimmung mittels ICP, Berichtsgrenze: 1 mg/kg</i>		
Test Location: <i>Prüfstandort:</i>	Parameter has been analyzed at accredited BVCPS laboratory Schwerin. <i>Parameter wurde im akkreditierten BVCPS Labor Schwerin geprüft.</i>		
Parameter	Limit / Grenzwert	Result / Ergebnis	Evaluation / Evaluierung
Cadmium (Cd) <i>Cadmium (Cd)</i>	≤ 100 mg/kg	<1 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>
Lead (Pb) <i>Blei (Pb)</i>	≤ 500 mg/kg	<1 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>

Bureau Veritas
Consumer Products Services Germany GmbH
www.bureauveritas.de/cps
Phone: +49 (0)40 - 740 41 - 0

Managing Director: Sebastian Doose, Stefan Kischka
Reg.No. Schwerin HRB 3564

Schwerin
Wilhelm-Hennemann-Str. 8, 19061 Schwerin
cps-schwerin@bureauveritas.com

Hamburg
Ochleckerling 40, 22419 Hamburg
cps-hamburg@bureauveritas.com

Türkheim
Businesspark A96, 86842 Türkheim
cps-tuerkheim@bureauveritas.com

Nuremberg
Thurn-und-Taxis-Str. 18, 90411 Nuremberg
cps-nuernberg@bureauveritas.com



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-12024-02-01

**BUREAU
VERITAS**

Sample Description:	5) Ceramic white	Lab Reference No:	515802-07
Probenbeschreibung:	5) Keramik weiß	Labor-Referenz-Nr.:	515802-07
Test Method / Standard:	Lead, Cadmium, Cobalt, extractable in ceramics/enamel/glass: EN 1388 part 1 and 2		
Prüfmethode / Norm:	Blei, Cadmium, Kobalt, extrahierbar in Keramik/Emaille/Glas: EN 1388 Teil 1 und 2		
Test Location:	Parameter has been analyzed at accredited BVCPs laboratory Schwerin.		
Prüfstandort:	Parameter wurde im akkreditierten BVCPs Labor Schwerin geprüft.		
Parameter	Limit / Grenzwert	Result / Ergebnis	Evaluation / Evaluierung
Lead (Pb) <i>Blei (Pb)</i>	≤ 0.8 mg/dm ²	<0.0005 mg/dm ²	Pass <i>Bestanden</i>
Cadmium (Cd) <i>Cadmium (Cd)</i>	≤ 0.07 mg/dm ²	<0.0005 mg/dm ²	Pass <i>Bestanden</i>
Cobalt (Co) <i>Kobalt (Co)</i>	≤ 0.1 mg/dm ²	<0.0005 mg/dm ²	Pass <i>Bestanden</i>

Bureau Veritas
Consumer Products Services Germany GmbH
www.bureauveritas.de/cps
Phone: +49 (0)40 - 740 41 - 0

Managing Director: Sebastian Doose, Stefan Kischka
Reg.No. Schwerin HRB 3564

Schwerin
Wilhelm-Hennemann-Str. 8, 19061 Schwerin
cps-schwerin@bureauveritas.com

Hamburg
Ochleckerling 40, 22419 Hamburg
cps-hamburg@bureauveritas.com

Türkheim
Businesspark A96, 86842 Türkheim
cps-tuerkheim@bureauveritas.com

Nuremberg
Thurn-und-Taxis-Str. 18, 90411 Nuremberg
cps-nuernberg@bureauveritas.com



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-12024-02-01

**BUREAU
VERITAS**

Sample Description:	3/8/9) Metal parts silvery	Lab Reference No:	515802-08
Probenbeschreibung:	3/8/9) Metallteile silbern	Labor-Referenz-Nr.:	515802-08
Test Method / Standard:	Heavy metals (23 elements): EDQM / COE Guideline: Metals and alloys used in food contact materials and articles		
Prüfmethode / Norm:	Schwermetalle (23 Elemente): EDQM / COE Richtlinie: Metalle und Legierungen in Materialien und Artikeln mit Lebensmittelkontakt		
Test Location:	Parameter has been analyzed at accredited BVCPS laboratory Schwerin.		
Prüfstandort:	Parameter wurde im akkreditierten BVCPS Labor Schwerin geprüft.		
Parameter	Limit / Grenzwert	Result / Ergebnis	Evaluation / Evaluierung
Envelope volume <i>Volumen der Hülle</i>		750 cm ³	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Lithium (Li) - 1. Migrate <i>Lithium (Li) - 1. Migrat</i>		<0.01 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Lithium (Li) - 2. Migrate <i>Lithium (Li) - 2. Migrat</i>		<0.01 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Lithium (Li) - Sum 1.+2. Migrate <i>Lithium (Li) - Summe 1.+2. Migrat</i>	≤ 0.336 mg/kg	<0.01 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>
Lithium (Li) - 3. Migrate <i>Lithium (Li) - 3. Migrat</i>	≤ 0.048 mg/kg	<0.01 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>
Beryllium (Be) - 1. Migrate <i>Beryllium (Be) - 1. Migrat</i>		<0.001 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Beryllium (Be) - 2. Migrate <i>Beryllium (Be) - 2. Migrat</i>		<0.001 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Beryllium (Be) - Sum 1.+2. Migrate <i>Beryllium (Be) - Summe 1.+2. Migrat</i>	≤ 0.07 mg/kg	<0.001 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>
Beryllium (Be) - 3. Migrate <i>Beryllium (Be) - 3. Migrat</i>	≤ 0.01 mg/kg	<0.001 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>
Magnesium (Mg) - 1. Migrate <i>Magnesium (Mg) - 1. Migrat</i>		<5 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Magnesium (Mg) - 2. Migrate <i>Magnesium (Mg) - 2. Migrat</i>		<5 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Magnesium (Mg) - Sum 1.+2. Migrate <i>Magnesium (Mg) - Sum 1.+2. Migrat</i>		<5 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Magnesium (Mg) - 3. Migrate <i>Magnesium (Mg) - 3. Migrat</i>		<5 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Aluminium (Al) - 1. Migrate <i>Aluminium (Al) - 1. Migrat</i>		0.298 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Aluminium (Al) - 2. Migrate <i>Aluminium (Al) - 2. Migrat</i>		0.547 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Aluminium (Al) - Sum 1.+2. Migrate <i>Aluminium (Al) - Summe 1.+2. Migrat</i>	≤ 35 mg/kg	0.845 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>
Aluminium (Al) - 3. Migrate <i>Aluminium (Al) - 3. Migrat</i>	≤ 5 mg/kg	0.374 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>
Titanium (Ti) - 1. Migrate <i>Titan (Ti) - 1. Migrat</i>		<0.5 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Titanium (Ti) - 2. Migrate <i>Titan (Ti) - 2. Migrat</i>		<0.5 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Titanium (Ti) - Sum 1.+2. Migrate <i>Titan (Ti) - Summe 1.+2. Migrat</i>		<0.5 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>

Bureau Veritas
Consumer Products Services Germany GmbH
www.bureauveritas.de/cps
Phone: +49 (0)40 - 740 41 - 0

Managing Director: Sebastian Doose, Stefan Kischka
Reg.No. Schwerin HRB 3564

Schwerin
Wilhelm-Hennemann-Str. 8, 19061 Schwerin
cps-schwerin@bureauveritas.com

Hamburg
Ochleckerling 40, 22419 Hamburg
cps-hamburg@bureauveritas.com

Türkheim
Businesspark A96, 86842 Türkheim
cps-tuerkheim@bureauveritas.com

Nuremberg
Thurn-und-Taxis-Str. 18, 90411 Nuremberg
cps-nuernberg@bureauveritas.com



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-12024-02-01

**BUREAU
VERITAS**

Sample Description:	3/8/9) Metal parts silvery	Lab Reference No:	515802-08
Probenbeschreibung:	3/8/9) Metallteile silbern	Labor-Referenz-Nr.:	515802-08
Test Method / Standard:	Heavy metals (23 elements): EDQM / COE Guideline: Metals and alloys used in food contact materials and articles		
Prüfmethode / Norm:	Schwermetalle (23 Elemente): EDQM / COE Richtlinie: Metalle und Legierungen in Materialien und Artikeln mit Lebensmittelkontakt		
Test Location:	Parameter has been analyzed at accredited BVCPS laboratory Schwerin.		
Prüfstandort:	Parameter wurde im akkreditierten BVCPS Labor Schwerin geprüft.		
Parameter	Limit / Grenzwert	Result / Ergebnis	Evaluation / Evaluierung
Titanium (Ti) - 3. Migrate <i>Titan (Ti) - 3. Migrat</i>		<0.5 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Vanadium (V) - 1. Migrate <i>Vanadium (V) - 1. Migrat</i>		<0.002 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Vanadium (V) - 2. Migrate <i>Vanadium (V) - 2. Migrat</i>		<0.002 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Vanadium (V) - Sum 1.+2. Migrate <i>Vanadium (V) - Summe 1.+2. Migrat</i>	≤ 0.07 mg/kg	<0.002 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>
Vanadium (V) - 3. Migrate <i>Vanadium (V) - 3. Migrat</i>	≤ 0.01 mg/kg	<0.002 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>
Chromium (Cr) - 1. Migrate <i>Chrom (Cr) - 1. Migrat</i>		<0.1 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Chromium (Cr) - 2. Migrate <i>Chrom (Cr) - 2. Migrat</i>		<0.1 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Chromium (Cr) - Sum 1.+2. Migrate <i>Chrom (Cr) - Summe 1.+2. Migrat</i>	≤ 1.75 mg/kg	<0.1 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>
Chromium (Cr) - 3. Migrate <i>Chrom (Cr) - 3. Migrat</i>	≤ 0.25 mg/kg	<0.1 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>
Manganese (Mn) - 1. Migrate <i>Mangan (Mn) - 1. Migrat</i>		<0.1 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Manganese (Mn) - 2. Migrate <i>Mangan (Mn) - 2. Migrat</i>		<0.1 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Manganese (Mn) - Sum 1.+2. Migrate <i>Mangan (Mn) - Summe 1.+2. Migrat</i>	≤ 12.6 mg/kg	<0.1 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>
Manganese (Mn) - 3. Migrate <i>Mangan (Mn) - 3. Migrat</i>	≤ 1.8 mg/kg	<0.1 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>
Iron (Fe) - 1. Migrate <i>Eisen (Fe) - 1. Migrat</i>		<5 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Iron (Fe) - 2. Migrate <i>Eisen (Fe) - 2. Migrat</i>		<5 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Iron (Fe) - Sum 1.+2. Migrate <i>Eisen (Fe) - Summe 1.+2. Migrat</i>	≤ 280 mg/kg	<5 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>
Iron (Fe) - 3. Migrate <i>Eisen (Fe) - 3. Migrat</i>	≤ 40 mg/kg	<5 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>
Cobalt (Co) - 1. Migrate <i>Kobalt (Co) - 1. Migrat</i>		<0.005 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Cobalt (Co) - 2. Migrate <i>Kobalt (Co) - 2. Migrat</i>		<0.005 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Cobalt (Co) - Sum 1.+2. Migrate <i>Kobalt (Co) - Summe 1.+2. Migrat</i>	≤ 0.14 mg/kg	<0.005 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>

Bureau Veritas
Consumer Products Services Germany GmbH
www.bureauveritas.de/cps
Phone: +49 (0)40 - 740 41 - 0

Managing Director: Sebastian Doose, Stefan Kischka
Reg.No. Schwerin HRB 3564

Schwerin
Wilhelm-Hennemann-Str. 8, 19061 Schwerin
cps-schwerin@bureauveritas.com

Hamburg
Ochleckerling 40, 22419 Hamburg
cps-hamburg@bureauveritas.com

Türkheim
Businesspark A96, 86842 Türkheim
cps-tuerkheim@bureauveritas.com

Nuremberg
Thurn-und-Taxis-Str. 18, 90411 Nuremberg
cps-nuernberg@bureauveritas.com



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-12024-02-01

**BUREAU
VERITAS**

Sample Description:	3/8/9) Metal parts silvery	Lab Reference No:	515802-08
Probenbeschreibung:	3/8/9) Metallteile silbern	Labor-Referenz-Nr.:	515802-08
Test Method / Standard:	Heavy metals (23 elements): EDQM / COE Guideline: Metals and alloys used in food contact materials and articles		
Prüfmethode / Norm:	Schwermetalle (23 Elemente): EDQM / COE Richtlinie: Metalle und Legierungen in Materialien und Artikeln mit Lebensmittelkontakt		
Test Location:	Parameter has been analyzed at accredited BVCPS laboratory Schwerin.		
Prüfstandort:	Parameter wurde im akkreditierten BVCPS Labor Schwerin geprüft.		
Parameter	Limit / Grenzwert	Result / Ergebnis	Evaluation / Evaluierung
Cobalt (Co) - 3. Migrate <i>Kobalt (Co) - 3. Migrat</i>	≤ 0.02 mg/kg	<0.005 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>
Nickel (Ni) - 1. Migrate <i>Nickel (Ni) - 1. Migrat</i>		<0.02 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Nickel (Ni) - 2. Migrate <i>Nickel (Ni) - 2. Migrat</i>		<0.02 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Nickel (Ni) - Sum 1.+2. Migrate <i>Nickel (Ni) - Summe 1.+2. Migrat</i>	≤ 0.98 mg/kg	<0.02 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>
Nickel (Ni) - 3. Migrate <i>Nickel (Ni) - 3. Migrat</i>	≤ 0.14 mg/kg	<0.02 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>
Copper (Cu) - 1. Migrate <i>Kupfer (Cu) - 1. Migrat</i>		<0.5 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Copper (Cu) - 2. Migrate <i>Kupfer (Cu) - 2. Migrat</i>		<0.5 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Copper (Cu) - Sum 1.+2. Migrate <i>Kupfer (Cu) - Summe 1.+2. Migrat</i>	≤ 28 mg/kg	<0.5 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>
Copper (Cu) - 3. Migrate <i>Kupfer (Cu) - 3. Migrat</i>	≤ 4 mg/kg	<0.5 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>
Zinc (Zn) - 1. Migrate <i>Zink (Zn) - 1. Migrat</i>		<1 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Zinc (Zn) - 2. Migrate <i>Zink (Zn) - 2. Migrat</i>		<1 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Zinc (Zn) - Sum 1.+2. Migrate <i>Zink (Zn) - Summe 1.+2. Migrat</i>	≤ 35 mg/kg	<1 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>
Zinc (Zn) - 3. Migrate <i>Zink (Zn) - 3. Migrat</i>	≤ 5 mg/kg	<1 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>
Arsenic (As) - 1. Migrate <i>Arsen (As) - 1. Migrat</i>		<0.001 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Arsenic (As) - 2. Migrate <i>Arsen (As) - 2. Migrat</i>		<0.001 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Arsenic (As) - Sum 1.+2. Migrate <i>Arsen (As) - Summe 1.+2. Migrat</i>	≤ 0.014 mg/kg	<0.001 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>
Arsenic (As) - 3. Migrate <i>Arsen (As) - 3. Migrat</i>	≤ 0.002 mg/kg	<0.001 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>
Molybdenum (Mo) - 1. Migrate <i>Molybdän (Mo) - 1. Migrat</i>		<0.01 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Molybdenum (Mo) - 2. Migrate <i>Molybdän (Mo) - 2 Migrat</i>		<0.01 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Molybdenum (Mo) - Sum 1.+2. Migrate <i>Molybdän (Mo) - Summe 1.+2. Migrat</i>	≤ 0.84 mg/kg	<0.01 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>

Bureau Veritas
Consumer Products Services Germany GmbH
www.bureauveritas.de/cps
Phone: +49 (0)40 - 740 41 - 0

Managing Director: Sebastian Doose, Stefan Kischka
Reg.No. Schwerin HRB 3564

Schwerin
Wilhelm-Hennemann-Str. 8, 19061 Schwerin
cps-schwerin@bureauveritas.com

Hamburg
Ochleckerling 40, 22419 Hamburg
cps-hamburg@bureauveritas.com

Türkheim
Businesspark A96, 86842 Türkheim
cps-tuerkheim@bureauveritas.com

Nuremberg
Thurn-und-Taxis-Str. 18, 90411 Nuremberg
cps-nuernberg@bureauveritas.com



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-12024-02-01

**BUREAU
VERITAS**

Sample Description:	3/8/9) Metal parts silvery	Lab Reference No:	515802-08
Probenbeschreibung:	3/8/9) Metallteile silbern	Labor-Referenz-Nr.:	515802-08
Test Method / Standard:	Heavy metals (23 elements): EDQM / COE Guideline: Metals and alloys used in food contact materials and articles		
Prüfmethode / Norm:	Schwermetalle (23 Elemente): EDQM / COE Richtlinie: Metalle und Legierungen in Materialien und Artikeln mit Lebensmittelkontakt		
Test Location:	Parameter has been analyzed at accredited BVCPS laboratory Schwerin.		
Prüfstandort:	Parameter wurde im akkreditierten BVCPS Labor Schwerin geprüft.		
Parameter	Limit / Grenzwert	Result / Ergebnis	Evaluation / Evaluierung
Molybdenum (Mo) - 3. Migrate	≤ 0.12 mg/kg	<0.01 mg/kg	Pass
<i>Molybdän (Mo) - 3. Migrat</i>			<i>Bestanden</i>
Silver (Ag) - 1. Migrate		<0.01 mg/kg	No Specification
<i>Silber (Ag) - 1. Migrat</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Silver (Ag) - 2. Migrate		<0.01 mg/kg	No Specification
<i>Silber (Ag) - 2. Migrat</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Silver (Ag) - Sum 1.+2. Migrate	≤ 0.56 mg/kg	<0.01 mg/kg	Pass
<i>Silber (Ag) - Summe 1.+2. Migrat</i>			<i>Bestanden</i>
Silver (Ag) - 3. Migrate	≤ 0.08 mg/kg	<0.01 mg/kg	Pass
<i>Silber (Ag) - 3. Migrat</i>			<i>Bestanden</i>
Cadmium (Cd) - 1. Migrate		<0.001 mg/kg	No Specification
<i>Cadmium (Cd) - 1. Migrat</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Cadmium (Cd) - 2. Migrate		<0.001 mg/kg	No Specification
<i>Cadmium (Cd) - 2. Migrat</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Cadmium (Cd) - Sum 1.+2. Migrate	≤ 0.035 mg/kg	<0.001 mg/kg	Pass
<i>Cadmium (Cd) - Summe 1.+2. Migrat</i>			<i>Bestanden</i>
Cadmium (Cd) - 3. Migrate	≤ 0.005 mg/kg	<0.001 mg/kg	Pass
<i>Cadmium (Cd) - 3. Migrat</i>			<i>Bestanden</i>
Tin (Sn) - 1. Migrate		<5 mg/kg	No Specification
<i>Zinn (Sn) - 1. Migrat</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Tin (Sn) - 2. Migrate		<5 mg/kg	No Specification
<i>Zinn (Sn) - 2. Migrat</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Tin (Sn) - Sum 1.+2. Migrate	≤ 700 mg/kg	<5 mg/kg	Pass
<i>Zinn (Sn) - Summe 1.+2. Migrat</i>			<i>Bestanden</i>
Tin (Sn) - 3. Migrate	≤ 100 mg/kg	<5 mg/kg	Pass
<i>Zinn (Sn) - 3. Migrat</i>			<i>Bestanden</i>
Antimony (Sb) - 1. Migrate		<0.004 mg/kg	No Specification
<i>Antimon (Sb) - 1. Migrat</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Antimony (Sb) - 2. Migrate		<0.004 mg/kg	No Specification
<i>Antimon (Sb) - 2. Migrat</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Antimony (Sb) - Sum 1.+2. Migrate	≤ 0.28 mg/kg	<0.004 mg/kg	Pass
<i>Antimon (Sb) - Summe 1.+2. Migrat</i>			<i>Bestanden</i>
Antimony (Sb) - 3. Migrate	≤ 0.04 mg/kg	<0.004 mg/kg	Pass
<i>Antimon (Sb) - 3. Migrat</i>			<i>Bestanden</i>
Barium (Ba) - 1. Migrate		<0.1 mg/kg	No Specification
<i>Barium (Ba) - 1. Migrat</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Barium (Ba) - 2. Migrate		<0.1 mg/kg	No Specification
<i>Barium (Ba) - 2. Migrat</i>			<i>Keine Spezifikation</i>
Barium (Ba) - Sum 1.+2. Migrate	≤ 8.4 mg/kg	<0.1 mg/kg	Pass
<i>Barium (Ba) - Summe 1.+2. Migrat</i>			<i>Bestanden</i>

Bureau Veritas
Consumer Products Services Germany GmbH
www.bureauveritas.de/cps
Phone: +49 (0)40 - 740 41 - 0

Managing Director: Sebastian Doose, Stefan Kischka
Reg.No. Schwerin HRB 3564

Schwerin
Wilhelm-Hennemann-Str. 8, 19061 Schwerin
cps-schwerin@bureauveritas.com

Hamburg
Ochleckerling 40, 22419 Hamburg
cps-hamburg@bureauveritas.com

Türkheim
Businesspark A96, 86842 Türkheim
cps-tuerkheim@bureauveritas.com

Nuremberg
Thurn-und-Taxis-Str. 18, 90411 Nuremberg
cps-nuernberg@bureauveritas.com



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-12024-02-01

**BUREAU
VERITAS**

Sample Description:	3/8/9) Metal parts silvery	Lab Reference No:	515802-08
Probenbeschreibung:	3/8/9) Metallteile silbern	Labor-Referenz-Nr.:	515802-08
Test Method / Standard:	Heavy metals (23 elements): EDQM / COE Guideline: Metals and alloys used in food contact materials and articles		
Prüfmethode / Norm:	Schwermetalle (23 Elemente): EDQM / COE Richtlinie: Metalle und Legierungen in Materialien und Artikeln mit Lebensmittelkontakt		
Test Location:	Parameter has been analyzed at accredited BVCPS laboratory Schwerin.		
Prüfstandort:	Parameter wurde im akkreditierten BVCPS Labor Schwerin geprüft.		
Parameter	Limit / Grenzwert	Result / Ergebnis	Evaluation / Evaluierung
Barium (Ba) - 3. Migrate <i>Barium (Ba) - 3. Migrat</i>	≤ 1.2 mg/kg	<0.1 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>
Mercury (Hg) - 1. Migrate <i>Quecksilber (Hg) - 1. Migrat</i>		<0.0004 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Mercury (Hg) - 2. Migrate <i>Quecksilber (Hg) - 2. Migrat</i>		<0.0004 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Mercury (Hg) - Sum 1.+2. Migrate <i>Quecksilber (Hg) - Summe 1.+2. Migrat</i>	≤ 0.021 mg/kg	<0.0004 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>
Mercury (Hg) - 3. Migrate <i>Quecksilber (Hg) - 3. Migrat</i>	≤ 0.003 mg/kg	<0.0004 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>
Thalium (Tl) - 1. Migrate <i>Thalium (Tl) - 1. Migrat</i>		<0.00005 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Thalium (Tl) - 2. Migrate <i>Thalium (Tl) - 2. Migrat</i>		<0.00005 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Thalium (Tl) - Sum 1.+2. Migrate <i>Thalium (Tl) - Summe 1.+2. Migrat</i>	≤ 0.0007 mg/kg	<0.00005 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>
Thalium (Tl) - 3. Migrate <i>Thalium (Tl) - 3. Migrat</i>	≤ 0.0001 mg/kg	<0.00005 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>
Lead (Pb) - 1. Migrate <i>Blei (Pb) - 1. Migrat</i>		<0.002 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Lead (Pb) - 2. Migrate <i>Blei (Pb) - 2. Migrat</i>		<0.002 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Lead (Pb) - Sum 1.+2. Migrate <i>Blei (Pb) - Summe 1.+2. Migrat</i>	≤ 0.07 mg/kg	<0.002 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>
Lead (Pb) - 3. Migrate <i>Blei (Pb) - 3. Migrat</i>	≤ 0.01 mg/kg	<0.002 mg/kg	Pass <i>Bestanden</i>
- Simulant		Artificial tap water	No Specification
- Simulanz			<i>Keine Spezifikation</i>
- Test duration		24 hours	No Specification
- Testdauer			<i>Keine Spezifikation</i>
- Temperature		40°C	No Specification
- Temperatur			<i>Keine Spezifikation</i>
- Volume		295 ml	No Specification
- Volumen			<i>Keine Spezifikation</i>

Bureau Veritas
Consumer Products Services Germany GmbH
www.bureauveritas.de/cps
Phone: +49 (0)40 - 740 41 - 0

Managing Director: Sebastian Doose, Stefan Kischka
Reg.No. Schwerin HRB 3564

Schwerin
Wilhelm-Hennemann-Str. 8, 19061 Schwerin
cps-schwerin@bureauveritas.com

Hamburg
Ochleckerling 40, 22419 Hamburg
cps-hamburg@bureauveritas.com

Türkheim
Businesspark A96, 86842 Türkheim
cps-tuerkheim@bureauveritas.com

Nuremberg
Thurn-und-Taxis-Str. 18, 90411 Nuremberg
cps-nuernberg@bureauveritas.com



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-12024-02-01

The test results relate only to the received and tested item. Without the written consent of Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH excerpts of this report shall not be reproduced. If the standard or the customer defines no decision rule, the laboratory applies a decision rule following the "Binary Statement for Simple Acceptance Rule (w=0)" (chapter 4.2.1) of ILAC Guidelines on Decision Rules and Statements of Conformity (ILAC-G8:09/2019). The results in this test report are reported in a simplified way (et al. without measurement uncertainty).

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den erhaltenen und geprüften Gegenstand. Ohne schriftliche Genehmigung von Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH ist eine auszugsweise Vervielfältigung des Prüfberichts nicht gestattet. Wenn die Norm oder der Kunde keine Entscheidungsregel definiert, wendet das Prüflabor eine Entscheidungsregel in Anlehnung an die "Binäre Aussage für einfache Akzeptanzregel (w=0)" (Kapitel 4.2.1) der ILAC-Richtlinien zu Entscheidungsregeln und Konformitätserklärungen (ILAC-G8:09/2019) an. Die Ergebnisse in diesem Prüfbericht werden in vereinfachter Weise berichtet (u.a. ohne Messunsicherheit).

The testing of mixed samples is carried out at the customer's explicit request and may imply a deviation from the testing standard. Please note the following: results for mixed samples that are below the limit may exceed the limit if the samples contained in the mixed sample are tested individually. In these cases separate testing of the samples is recommended.

Die Untersuchung von Mischproben erfolgt auf Wunsch des Kunden und beinhaltet gegebenenfalls eine Abweichung von der Norm. Bitte beachten Sie dabei folgendes: Ergebnisse, die bei Mischproben noch unterhalb des Grenzwertes liegen, können, bei separater Prüfung der in der Mischprobe enthaltenen Einzelproben, über dem Grenzwert liegen. In diesem Fall wird empfohlen, Einzelprüfungen durchzuführen.

Anika Schabram
Food Chemist

No results printed beyond this point in the report

Ende der Ergebnisdarstellung

Detailed Method Descriptions Detaillierte Methodenbeschreibungen

Analysis / Test:	Sensory test - change of odour and taste through direct contact, dry food - shortbread biscuit
Analyse / Prüfung:	Sensorische Prüfung - Geruchs- und Geschmacksübergang durch direkte Berührung - trockene Lebensmittel, Butterkeks
Rating:	
0 = no observable deviation	
1 = minor deviation	
2 = small deviation	
3 = clear deviation	
4 = significant deviation	
Bewertung:	
0 = keine wahrnehmbare Abweichung	
1 = kaum wahrnehmbare Abweichung	
2 = schwache Abweichung	
3 = deutliche Abweichung	
4 = starke Abweichung	

Bureau Veritas
Consumer Products Services Germany GmbH
www.bureauveritas.de/cps
Phone: +49 (0)40 - 740 41 - 0

Managing Director: Sebastian Doose, Stefan Kischka
Reg.No. Schwerin HRB 3564

Schwerin
Wilhelm-Hennemann-Str. 8, 19061 Schwerin
cps-schwerin@bureauveritas.com

Hamburg
Ochleckerring 40, 22419 Hamburg
cps-hamburg@bureauveritas.com

Türkheim
Businesspark A96, 86842 Türkheim
cps-tuerkheim@bureauveritas.com

Nuremberg
Thurn-und-Taxis-Str. 18, 90411 Nuremberg
cps-nuernberg@bureauveritas.com



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-12024-02-01

**BUREAU
VERITAS**

Parameters & CAS No.

Parameter & CAS Nr.

Heavy metals (23 elements) Schwermetalle (23 Elemente)	(CAS No.) (CAS Nr.)
Lithium (Li) - Sum 1.+2. Migrate (17341-24-1) <i>Lithium (Li) - Summe 1.+2. Migrat (17341-24-1)</i>	Zinc (Zn) - Sum 1.+2. Migrate (7440-66-6) <i>Zink (Zn) - Summe 1.+2. Migrat (7440-66-6)</i>
Aluminium (Al) - Sum 1.+2. Migrate (7429-90-5) <i>Aluminium (Al) - Summe 1.+2. Migrat (7429-90-5)</i>	Thalium (Tl) - Sum 1.+2. Migrate (82870-81-3) <i>Thalium (Tl) - Summe 1.+2. Migrat (82870-81-3)</i>
Iron (Fe) - Sum 1.+2. Migrate (7439-89-6) <i>Eisen (Fe) - Summe 1.+2. Migrat (7439-89-6)</i>	Lead, Cadmium, Cobalt, extractable in (CAS No.) ceramics/enamel/glass
Lead (Pb) - Sum 1.+2. Migrate (7439-92-1) <i>Blei (Pb) - Summe 1.+2. Migrat (7439-92-1)</i>	Blei, Cadmium, Kobalt, extrahierbar in Keramik (CAS Nr.) /Emaille/Glas
Magnesium (Mg) - 1. Migrate (7439-95-4) <i>Magnesium (Mg) - 1. Migrat (7439-95-4)</i>	Lead (Pb) (7439-92-1) <i>Blei (Pb) (7439-92-1)</i>
Manganese (Mn) - Sum 1.+2. Migrate (7439-96-5) <i>Mangan (Mn) - Summe 1.+2. Migrat (7439-96-5)</i>	Cadmium (Cd) (7440-43-9) <i>Cadmium (Cd) (7440-43-9)</i>
Mercury (Hg) - Sum 1.+2. Migrate (7439-97-6) <i>Quecksilber (Hg) - Summe 1.+2. Migrat (7439-97-6)</i>	Cobalt (Co) (7440-48-4) <i>Kobalt (Co) (7440-48-4)</i>
Molybdenum (Mo) - Sum 1.+2. Migrate (7439-98-7) <i>Molybdän (Mo) - Summe 1.+2. Migrat (7439-98-7)</i>	Lead & Cadmium, total content (CAS No.) Blei & Cadmium, Gesamtgehalt (CAS Nr.)
Nickel (Ni) - Sum 1.+2. Migrate (7440-02-0) <i>Nickel (Ni) - Summe 1.+2. Migrat (7440-02-0)</i>	Lead (Pb) (7439-92-1) <i>Blei (Pb) (7439-92-1)</i>
Silver (Ag) - Sum 1.+2. Migrate (7440-22-4) <i>Silber (Ag) - Summe 1.+2. Migrat (7440-22-4)</i>	Cadmium (Cd) (7440-43-9) <i>Cadmium (Cd) (7440-43-9)</i>
Tin (Sn) - Sum 1.+2. Migrate (7440-31-5) <i>Zinn (Sn) - Summe 1.+2. Migrat (7440-31-5)</i>	Determination of PAH (CAS No.) PAK Bestimmung (CAS Nr.)
Titanium (Ti) - 1. Migrate (7440-32-6) <i>Titan (Ti) - 1. Migrat (7440-32-6)</i>	Anthracene (120-12-7) <i>Anthracen (120-12-7)</i>
Antimony (Sb) - Sum 1.+2. Migrate (7440-36-0) <i>Antimon (Sb) - Summe 1.+2. Migrat (7440-36-0)</i>	Pyrene (129-00-0) <i>Pyren (129-00-0)</i>
Arsenic (As) - Sum 1.+2. Migrate (7440-38-2) <i>Arsen (As) - Summe 1.+2. Migrat (7440-38-2)</i>	Benzo (g,h,i) perylene (191-24-2) <i>Benzo (g,h,i) perylen (191-24-2)</i>
Barium (Ba) - Sum 1.+2. Migrate (7440-39-3) <i>Barium (Ba) - Summe 1.+2. Migrat (7440-39-3)</i>	Benzo (e) pyrene (192-97-2) <i>Benzo (e) pyren (192-97-2)</i>
Beryllium (Be) - Sum 1.+2. Migrate (7440-41-7) <i>Beryllium (Be) - Summe 1.+2. Migrat (7440-41-7)</i>	Indeno (1,2,3-cd) pyrene (193-39-5) <i>Indeno (1,2,3-cd) pyren (193-39-5)</i>
Cadmium (Cd) - Sum 1.+2. Migrate (7440-43-9) <i>Cadmium (Cd) - Summe 1.+2. Migrat (7440-43-9)</i>	Benzo (j) fluoranthene (205-82-3) <i>Benzo (j) fluoranthen (205-82-3)</i>
Chromium (Cr) - Sum 1.+2. Migrate (7440-47-3) <i>Chrom (Cr) - Summe 1.+2. Migrat (7440-47-3)</i>	Benzo (b) fluoranthene (205-99-2) <i>Benzo (b) fluoranthen (205-99-2)</i>
Cobalt (Co) - Sum 1.+2. Migrate (7440-48-4) <i>Kobalt (Co) - Summe 1.+2. Migrat (7440-48-4)</i>	Fluoranthene (206-44-0) <i>Fluoranthen (206-44-0)</i>
Copper (Cu) - 3. Migrate (7440-50-8) <i>Kupfer (Cu) - 3. Migrat (7440-50-8)</i>	Benzo (k) fluoranthene (207-08-9) <i>Benzo (k) fluoranthen (207-08-9)</i>
Vanadium (V) - Sum 1.+2. Migrate (7440-62-2) <i>Vanadium (V) - Summe 1.+2. Migrat (7440-62-2)</i>	Acenaphthylene (208-96-8) <i>Acenaphtylen (208-96-8)</i>
	Chrysene (218-01-9) <i>Chrysen (218-01-9)</i>

Bureau Veritas
Consumer Products Services Germany GmbH
www.bureauveritas.de/cps
Phone: +49 (0)40 - 740 41 - 0

Managing Director: Sebastian Doose, Stefan Kischka
Reg.No. Schwerin HRB 3564

Schwerin
Wilhelm-Hennemann-Str. 8, 19061 Schwerin
cps-schwerin@bureauveritas.com

Hamburg
Ochleckerling 40, 22419 Hamburg
cps-hamburg@bureauveritas.com

Türkheim
Businesspark A96, 86842 Türkheim
cps-tuerkheim@bureauveritas.com

Nuremberg
Thurn-und-Taxis-Str. 18, 90411 Nuremberg
cps-nuernberg@bureauveritas.com



**BUREAU
VERITAS**



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-12024-02-01

Benzo (a) pyrene (50-32-8) <i>Benzo (a) pyren (50-32-8)</i>	
Dibenzo (a,h) anthracene (53-70-3) <i>Dibenzo (a,h) anthracen (53-70-3)</i>	
Benzo (a) anthracene (56-55-3) <i>Benzo (a) anthracen (56-55-3)</i>	
Acenaphthene (83-32-9) <i>Acenaphthen (83-32-9)</i>	
Phenanthrene (85-01-8) <i>Phenanthren (85-01-8)</i>	
Fluorene (86-73-7) <i>Fluoren (86-73-7)</i>	
Naphthalene (91-20-3) <i>Naphthalin (91-20-3)</i>	
Phthalates	(CAS No.)
<i>Phthalate</i>	(CAS Nr.)
Di(2-ethylhexyl)phthalate (DEHP) (117-81-7) <i>Di(2-ethylhexyl)phthalat (DEHP) (117-81-7)</i>	
Di-iso-decylphthalate (DIDP) (26761-40-0) <i>Di-iso-decylphthalat (DIDP) (26761-40-0)</i>	
Di-iso-nonylphthalate (DINP) (28553-12-0) <i>Di-iso-nonylphthalat (DINP) (28553-12-0)</i>	
Dibutylphthalate (DBP) (84-74-2) <i>Dibutylphthalat (DBP) (84-74-2)</i>	
Benzylbutylphthalate (BBP) (85-68-7) <i>Benzylbutylphthalat (BBP) (85-68-7)</i>	
Zinc and boron, total content	(CAS No.)
<i>Zink und Bor, Gesamtgehalt</i>	(CAS Nr.)
Boron (B) (7440-42-8) <i>Bor (B) (7440-42-8)</i>	
Zinc (Zn) (7440-66-6) <i>Zink (Zn) (7440-66-6)</i>	

Bureau Veritas
Consumer Products Services Germany GmbH
www.bureauveritas.de/cps
Phone: +49 (0)40 - 740 41 - 0

Managing Director: Sebastian Doose, Stefan Kischka
Reg.No. Schwerin HRB 3564

Schwerin
Wilhelm-Hennemann-Str. 8, 19061 Schwerin
cps-schwerin@bureauveritas.com

Hamburg
Ochleckerling 40, 22419 Hamburg
cps-hamburg@bureauveritas.com

Türkheim
Businesspark A96, 86842 Türkheim
cps-tuerkheim@bureauveritas.com

Nuremberg
Thurn-und-Taxis-Str. 18, 90411 Nuremberg
cps-nuernberg@bureauveritas.com