Eurofins Consumer Product Testing GmbH
Am Neuländer Gewerbepark 4
D 21079 Hamburg

Tel: +49 40 49294-6900
Fax: +49 40 49294-6800
www.eurofins.de

Hamburg, den 20.07.2016

Lebensmittelrechtliche Konformitätserklärung
Declaration of Compliance

Auftraggeber / Customer	Bryholm Kunststofftechnik GmbH
Artikel-Bezeichnung / Article-description	5L-Kanister aus PE (rot)
Artikel-Nr. / Article-No.	KS050
Produktbeschreibung, -verwendung / Product-description, -usage	PE-Kanister für Lebensmittel / PE-canister for foodstuff
Eurofins-Probennummer / Eurofins sample-code	799-2016-00080359 (PP_PM-16-351)

Hiermit bestätigen wir, dass das oben bezeichnete Kunststoff-Produkt den Anforderungen der folgenden Richtlinien, Verordnungen und Gesetzen entspricht.
We hereby confirm that the above mentioned plastic product complies with the Regulations, Directives and Laws as described below.

1. Allgemein / General	Rahmen-Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 des europäischen Parlamentes und des Rates vom 27. Oktober 2004 [ABl. L338, 13.11.2004, S.4] Framework Regulation (EC) No. 1935/2004 of the European Parliament and the Council from October 27th 2004 [OJ. L338, 13.11.2004, p.4]
	Verordnung (EG) Nr. 2023/2006 der Kommission vom 22. Dezember 2006 [ABl. L384/75, 29.12.2006] inkl. Änderungen Regulation (EC) No. 2023/2006 of the Commission from December 22nd 2006 [OJ. L384/75, 29.12.2006] incl. amendments
	Kunststoff-Verordnung (EU) Nr. 10/2011 vom 14. Januar 2011 [ABl. L12/I, 15.01.2011] inkl. Änderungen Plastics Regulation (EU) No. 10/2011, from January 14th 2011 [OJ. L12/I, 15.01.2011] incl. amendments
	Lebensmittel-, Bedarfsgegenstände- und Futtermittelgesetzbuch vom 01. September 2005 [BGBl. 2005 I, S. 2618] inkl. Änderungen German Food and Feed Code of September 1st 2005 [BGBl. 2005 I, S. 2618] incl. amendments
	Bedarfsgegenständeverordnung in der Fassung vom 23.12.1997 [BGBl. I 1998 S.5] inkl. Änderungen German Commodity Regulation from December 23rd 1997 [BGBl. I 1998 S.5] incl. amendments

SML-Substanzen / SML-substances

2.	**Verwendete Stoffe, für welche Beschränkungen oder Spezifikationen in der Kunststoff-Verordnung (EU) Nr. 10/2011 inkl. Ergänzungen enthalten sind /** **Substances used for which restrictions and/or specifications are in place under Regulation (EC) No. 10/2011 incl. amendments**	Für das untersuchte Produkt wurden die enthaltenen Substanzen mit spezifischem Migrationsgrenzwert (SML) ermittelt (basierend auf den für den Lebensmittelkontakt relevanten Datenblättern aller eingesetzten Rohstoffe) und deren Grenzwerteinhaltung mittels Analysen, Berechnungen oder über sonstige nachvollziehbare Wege sichergestellt. For the investigated product all contained substances with a specific migration limit (SML) were compiled (based on the datasheets relevant for food-contact of all used raw materials) and the compliance with the limit values ascertained by analyses, calculations, or any other plausible way. FCM 356 FCM 433 FCM 483 CAS 7439-89-6

Nicht-absichtlich zugefügte Substanzen (NIAS) / Non-intentionally added substances (NIAS)
Eventuell vorhandene NIAS (Verunreinigungen, Abbau- und Reaktionsprodukte) wurden per GC/MS-Screening untersucht. Falls dabei NIAS nachweisbar waren, wurde die Verbrauchersicherheit durch international anerkannte wissenschaftliche Grundsätze zur Risikobewertung bestätigt.

Potentially present NIAS (impurities, degradation- and reaction-products), were investigated via a GC/MS-screening. In case NIAS were detectable, consumer safety was ascertained by internationally accepted principles for risk-assessment.

Inertheit des Lebensmittel-Kontaktmaterials / Inertness of the food contact material
Der Nachweis, dass die organoleptischen Eigenschaften (Geruch, Geschmack und Farbe) von Lebensmitteln nicht unvertretbar verändert werden war genauso Teil des Untersuchungsumfangs zur des Artikels 3 der Rahmen-Verordnung (EG) Nr 1935/2004 wie die Untersuchung der Gesamtmigration (sofern rechtlich für den geprüften Artikel vorgesehen).

A confirmation that the organoleptic properties (smell, taste and colour) of foods are not changed unacceptably was part of the test scope to prove compliance with Article 3 of the Framework-Regulation (EC) No 1935/2004 as well as the investigation of overall migration (if legally required for the tested article).

– Ende Seite 2 / End page 2 –

***Dual-Use*-Additive / Dual-Use-additives**

3.	**Stoffe, die einer Beschränkung im Lebensmittel unterliegt (Dual-Use-Additive) /** **Substances which are subject to a restriction in food (Dual-use-additives)**	E171

Spezifikationen zur Verwendung des Kunststoff-Produkts, insbesondere (Gesamtmigration)
Specifications regarding the use of the plastic product, in particular:

4.1	**Vorgesehene Art(en) von Lebensmittel(n), /** **Intended type(s) of food(s)**	ALLE Lebensmittel ALL types of food
4.2	**Vorgesehene Bedingungen für den Lebensmittelkontakt** **Intended conditions for food contact**	JEGLICHE LANGZEITLAGERUNG BEI RAUMTEMPERATUR ANY LONGTERM STORAGE AT ROOM TEMPERATURE
4.3	**Geprüftes Oberflächen/Volumen-Verhältnis** **Tested surface/Volume-ratio**	2,5 dm² zu 500 ml Prüflebensmittel 2,5 dm² with 500 ml food simulant

Verwendung einer funktionellen Barriere gemäß 10/2011 Artikel 3
Use of a functional barrier according to 10/2011 Article 3

nein/none

– Ende Seite 3 / End page 3 –

Es bestehen keine Bedenken gegen die Verwendung des untersuchten Produktes im direkten Lebensmittelkontakt im Sinne der europäischen Rahmen-Verordnung (EG) Nr. 1935/2004, der europäischen Kunststoff-Verordnung (EU) Nr. 10/2011 und der §§ 30 und 31 des LFGB (BGBl Nr. 55 vom 06.09.2005), jeweils inklusive aller beim Ausstellungsdatum gültigen Ergänzungen.
Diese Konformitätserklärung deckt explizit nur Lebensmittelarten und Anwendungsbedingungen ab, die durch die Angaben im oberen Teil eingeschlossen sind. Der Inverkehrbringer kann keinerlei Verantwortung übernehmen für alle darüber hinaus gehenden Lebensmittelarten (vgl. KunststoffVO Anhang III Tabelle 2) oder Kontaktbedingungen (Dauer, Temperatur), da diese unvorhergesehene Wechselwirkungen mit dem Artikel hervorrufen und damit die Konformität des Artikels beeinträchtigen können. Falls erforderlich, müsste eine erneute Konformitätsprüfung erfolgen.

Diese Konformitätserklärung basiert auf dem untersuchten Muster (vgl. Probennummer) und der Inverkehrbringer stellt sicher, dass die Routineproduktion diesem untersuchten Muster entspricht. Jede Änderung der Rezeptur, der Rohstoffe oder der Produktionsabläufe kann die Konformität des Produktes beeinflussen. Diese Konformitätserklärung ist dementsprechend gültig solange es keine Veränderung in den zuvor genannten Parametern oder der relevanten gesetzlichen Anforderungen gab. Es wird eine regelmäßige Überprüfung/Bestätigung der Gültigkeit empfohlen.

There are no concerns regarding the use of the investigated product in direct contact with foodstuffs according to the European Framework-Regulation (EC) No 1935/2004, the European Plastics-Regulation (EU) No. 10/2011 and §§ 30 and 31 of the German Food and Feed law (BGBl No. 55 of 06.09.2005) including all respective amendments valid at the date of issue.

This 'Declaration of Compliance' explicitly covers only food types and application conditions which are included by the above mentioned specifications. The distributing company cannot take responsibility for any further food types (see Plastics-Reg. Annex III Table 2) or application conditions (duration, temperature) which could cause unforeseeable interactions with the article and thereby could adversely affect the compliance of the article. If necessary, a new compliance check would need to be performed.

This Declaration of Compliance is based on the tested sample (see sample number) and the distributing company assures that the routine production matches it. Any change in the formulation, the raw materials or the production processes might influence the compliance of the product. This document is, therefore, valid as long as no change in the above parameters or the relevant legislation occurs. A regular check/confirmation of the validity is recommended.

Hamburg, 20.07.2016

Rechtsverbindliche Unterschrift des Inverkehrbringers /
Legally binding signature of distributing company

Fimenname / Company name: Bryholm Kunststofftechnik GmbH
Adresse / Address: Werther Straße 36-40
52224 Stolberg, Deutschland

BRYHOLM
KUNSTSTOFFTECHNIK GmbH & CO. KG
Werther Str. 36-40 - 52224 Stolberg
Tel. 02402 98 89-0 Fax 98 89-40

Unterschrift / Signature

Inhaltliche Richtigkeit / Correctness of content
(Eurofins Consumer Product Testing GmbH, Prüfinstitut)

Unterschrift / Signature
Ludmila Schneider (Analytical Service Manager Packaging Materials)

Eurofins
Consumer Product
Testing GmbH
Am Neuländer Gewerbepark 4
21079 Hamburg