

Dr. Ralph DerraÖffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für
Verpackungsmaterialien, Boden- und Luftanalysen;
Sachverständiger in der Wasseranalytik

17.11.2017

Dr. Dr/Ils-hoe

**UNBEDENKLICHKEITSERKLÄRUNG
CERTIFICATE OF COMPLIANCE
CERTIFICAT DE CONFORMITE**eingetragen
registered no.
registré

45976 U 17

für
for
pourPapierfabrik August Koehler SE
Hauptstraße 2
77704 OberkirchProdukt
Product
Produit

Spielkartonkarton

Das von der oben genannten Firma hergestellte Produkt ist eine Spezialkartonqualität, welche zur Herstellung von Spielkarten eingesetzt wird.

Sie wurde von uns nach den

"Methoden zur Untersuchung von Papieren, Kartons und Pappen für Lebensmittelverpackungen", Stand 2008, entsprechend der Vorschrift Nr. 80.56 in der Amtlichen Sammlung von Untersuchungsverfahren nach § 64 des Lebensmittel- und Futtermittelgesetzbuchs – LFGB,

auf die verwendeten Rohstoffe, Fabrikationshilfsmittel und speziellen Papierveredelungsstoffe sowie auf die Abgabe gesundheitlich bedenklicher Anteile untersucht.

Außerdem wurde die Migration bestimmter Elemente gemäß der

DIN EN 71, Teil 3 "Sicherheit von Spielzeug, Migration bestimmter Elemente", Stand vom Dezember 2014,

überprüft.

Darüber hinaus wurde eine Untersuchung auf die für Papier anwendbaren organisch-chemischen Verbindung gemäß

DIN EN 71, Teil 10 "Sicherheit von Spielzeug, Organisch-chemische Verbindungen - Probenvorbereitung und Extraktion", Stand vom März 2006,

und der

DIN EN 71, Teil 11 "Sicherheit von Spielzeug, Organisch-chemische Verbindungen - Analysenverfahren", Stand vom Januar 2006,

durchgeführt.

Außerdem wurde eine sensorische Untersuchung durchgeführt.

Die Kartonqualität entspricht den Bestimmungen der

Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 27. Oktober 2004 über Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen und zur Aufhebung der Richtlinien 80/590/EWG und 89/109/EWG, Amtsblatt der Europäischen Union L 338/4 vom 13.11.2004, geändert durch Anh. Nr. 5.17 der Verordnung (EG) Nr. 596/2009 vom 18. Juni 2009, Amtsblatt der Europäischen Union L 188 vom 18.07.2009, Artikel 3,

sowie des

Lebensmittel-, Bedarfsgegenstände- und Futtermittelgesetzbuches (Lebensmittel- und Futtermittelgesetzbuch - LFGB) in der Fassung der Bekanntmachung vom 3. Juni 2013 (BGBl. I S. 1426), zuletzt geändert durch Artikel 1 des Gesetzes vom 30. Juni 2017 (BGBl. I S. 2147), §§ 30 und 31,

und erfüllt die Anforderungen der

Deutschen Empfehlung XXXVI zur gesundheitlichen Beurteilung von Materialien und Gegenständen für den Lebensmittelkontakt im Rahmen des Lebensmittel- und Futtermittelgesetzbuches, 34. Mitteilung, Bundesgesundheitsblatt 10, 14 (1967), einschließlich 220. Mitteilung, Bundesgesundheitsblatt 59, 1365-1368 (2016), Stand vom 01.07.2016,

Des Weiteren entspricht die Spezialpapier- bzw. -kartonqualität den Anforderungen der

DIN EN 71, Teil 3 "Sicherheit von Spielzeug, Migration bestimmter Elemente", Stand vom Dezember 2014,

bezüglich der Migration bestimmter Elemente sowie der

DIN EN 71, Teil 9 "Sicherheit von Spielzeug, Organisch-chemische Verbindungen - Anforderungen", Stand vom September 2007,

bezüglich des Übergangs der für Papier anwendbaren organisch-chemischen Verbindungen.

Darüber hinaus erfüllt sie hinsichtlich ihrer chemischen Eigenschaften die Vorgaben der

Richtlinie 2009/48/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Juni 2009 über die Sicherheit von Spielzeug, Amtsblatt der Europäischen Gemeinschaft L 170/1 vom 30.6.2009, zuletzt geändert durch Richtlinie (EU) 2017/898 der Kommission vom 24. Mai 2017, Amtsblatt der Europäischen Union L 138/128 vom 25. Mai 2017, Artikel 10.

Zudem entspricht die Papierqualität den Bestimmungen der

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), zur Schaffung einer Europäischen Chemikalienagentur, Amtsblatt der Europäischen Union L 396 vom 30. Dezember 2006, zuletzt geändert durch Verordnung (EU) Nr. 2017/1510 der Kommission vom 30. August 2017, Amtsblatt der Europäischen Union L 224 vom 31. August 2017, Anhang XVII Nrn. 51 und 52,

hinsichtlich der Gehalte von Phthalaten.

Die Spezialkartonqualität Spielkartenkarton gemäß dem vorgelegten Probenmaterial kann daher unbedenklich zur Lebensmittelverpackung verwendet werden und darf dabei in direktem Kontakt mit trockenen und fettenden Lebensmitteln stehen sowie als Sekundärverpackung verwendet werden. Darüber hinaus kann sie zur Herstellung von Spielkarten verwendet werden, soweit es das oben genannte Produkt betrifft und sofern die derzeit gültigen Anforderungen an Spielzeug vom Endprodukt eingehalten werden.

Diese Unbedenklichkeitserklärung hat eine Laufzeit von 2 Jahren und umfasst 4 Seiten.

Zertifizierungsentscheidung



Staatlich anerkannter Sachverständiger
zur Untersuchung der Gegenproben von
Verpackungsmitteln aus Papier, Pappe,
Kunststoffen, Glas, Weißblech, und
sonstigen Metallverpackungen auf ihre
lebensmittelrechtliche Unbedenklichkeit

(Höfert)

Staatlich geprüfter und
zugelassener Lebensmittel-
chemiker



Staatlich anerkannter Sachverständiger zur Untersuchung der Gegenproben von Verpackungsmitteln aus Papier, Pappe, Kunststoffen, Glas, Weißblech und sonstigen Metallverpackungen auf ihre lebensmittelrechtliche Unbedenklichkeit

Dr. Ralph Derra

Authorized expert for the analyses of packaging materials, attested by the Aschaffenburg Chamber of Industry and Commerce.

Expert autorisé pour l'analyse des matériaux d'emballage, assermenté par la Chambre d'Industrie et de Commerce d'Aschaffenburg.

State registered expert for the analysis of contrasting samples of packaging materials of paper, board, plastics, glass, tin plate and other metallic packaging materials as to their suitability for use with foodstuffs.

Expert public pour l'étude du contrôle des contre-échantillons d'emballages de papier, cartons, plastiques, verre, fer-blanc et d'autres emballages métalliques concernant leur conformité alimentaire.



Dr. Ralph Derra

Authorized expert for the analyses of soil and air, attested by the Aschaffenburg Chamber of Industry and Commerce.

Expert autorisé pour l'analyse du sol et de l'air, assermenté par la Chambre d'Industrie et de Commerce d'Aschaffenburg.

Die Rücklagen des untersuchten Materials werden bei der Gutachterstelle verwahrt.