

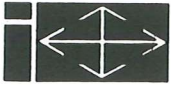
DR. RALPH DERRA

Öffentlich bestellter und vereidigter
Sachverständiger für Verpackungs-
materialien, Boden- und Luftanalysen

Akkreditiert gemäß
DIN EN ISO / IEC 17025
DIN EN 45011

DACH
DAC-PL-0035-97-20
DAC-ZE-002-08

**ISEGA – Forschungs-
und Untersuchungs-
Gesellschaft mbH
Aschaffenburg**



ISEGA

63704 Aschaffenburg, Postfach 100565
63741 Aschaffenburg, Zeppelinstr. 3-5
Germany
Telefon +49 (0) 60 21 / 49 89-0
Telefax +49 (0) 60 21 / 49 89-30
Email info@isega.de
<http://www.isega.de>

07.03.2013
Dr. Dr/ni-ci

**UNBEDENKLICHKEITSERKLÄRUNG
CERTIFICATE OF COMPLIANCE
CERTIFICAT DE CONFORMITE**

eingetragen
registered no.
registré

35194 U 13

für Firma
for Messrs
pour MM

Schlenk Metallic Pigments GmbH
Barnsdorfer Hauptstraße 5
91154 Roth

Produkt
Product
Produit

METAPRINT Flexocare UV 372-01 RG
METAPRINT Flexocare UV 372-02 RBG
METAPRINT Flexocare UV 372-03 BG
METAPRINT Flexocare UV 372-07 SI
METAPRINT Flexocare UV 372-10 SI

Die von der oben genannten Firma hergestellten UV-härtenden Druckfarben werden zur Bedruckung der Außenseiten von Lebensmittelverpackungen aus Papier oder Karton eingesetzt.

Mit ihnen bedruckte Muster wurden von uns nach den

Methoden zur Untersuchung von Kunststoffen, soweit sie als Bedarfsgegenstände im Sinne des Lebensmittel- und Bedarfsgegenstandegesetzes verwendet werden, einschließlich der 62. Mitteilung des BfR zur Untersuchung von Hochpolymeren, Bundesgesundheitsblatt 50, 524 (2007), Stand vom April 2007,

auf die Zusammensetzung der Druckfarben und auf die Abgabet gesundheitlich bedenklicher Anteile sowie nach den

Geschäftsführer: Dr. Ralph Derra · Handelsregister: Aschaffenburg HRB 3329

"Methoden zur Untersuchung von Bedarfsgegenständen, Grundregeln für die Ermittlung der Migration in Prüflebensmittel", entsprechend der Vorschrift Nr. 80.30, 1 - 3 (EG) in der Amtlichen Sammlung von Untersuchungsverfahren nach § 64 des Lebensmittel- und Futtermittelgesetzbuchs - LFGB, Stand vom April 2008,

und nach den

Normenserien EN 1186, EN 13130 und CEN/TS 14234 „Werkstoffe und Gegenstände in Kontakt mit Lebensmitteln - Kunststoffe“, aktueller Stand,

auf das Migrationsverhalten geprüft.

Die Untersuchungen an den bedruckten Mustern führten dabei zu Ergebnissen, die sicherstellen, dass die mit den Druckfarben bedruckten Verpackungsmaterialien für Lebensmittel die Vorschriften 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 22. August 2011 (BGBl. I S. 1770), zuletzt geändert durch Artikel 1 der Verordnung vom 3. August 2012 (BGBl. I S. 1708), §§ 30 und 31,

erfüllen können, soweit es den Einfluss der Druckfarben betrifft.

Die technische Eignung der Druckfarben ist im Einzelfall zu prüfen. Dies umfasst ebenfalls eine mögliche sensorische Beeinflussung des Lebensmittels.

Die UV-härtenden Druckfarben METAPRINT Flexocare UV 372-01 RG, METAPRINT Flexocare UV 372-02 RBG, METAPRINT Flexocare UV 372-03 BG, METAPRINT Flexocare UV 372-07 SI und METAPRINT Flexocare UV 372-10 SI gemäß dem vorgelegten Probenmaterial können daher unbedenklich zur Bedruckung der Außenseiten von Lebensmittelverpackungen aus Papier oder Karton eingesetzt werden. Die damit bedruckten Trägermaterialien dürfen mit ihren unbedruckten Rückseiten in direktem Kontakt mit trockenen, nicht-fettenden Lebensmitteln stehen, soweit es die Bedruckung betrifft und sofern die Grenzwerte der spezifischen Migration von Druckfarbenbestandteilen aus dem fertigen Verpackungsmaterial eingehalten werden. Die technischen Anweisungen des Druckfarbenherstellers sind zu beachten.

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

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

(Burkardt)

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

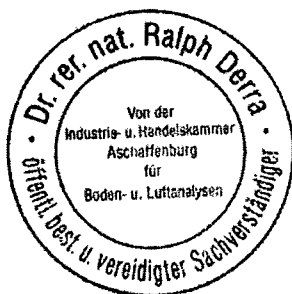
Dr. Ralph Derra

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 food-stuffs.

Expert public pour l'étude du control 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.
A file sample of the tested material is kept at the expert's office.
Réserve du matériel analysé est gardée au bureau de l'expert.