

28 avril 2023  
Dr. Dr/Be-db/ci

UNBEDENKLICHKEITSERKLÄRUNG  
CERTIFICATE OF COMPLIANCE  
CERTIFICAT DE CONFORMITE

eingetragen  
registered no.  
registré

59399 U 23

für  
for  
pour

Papierfabrik Palm GmbH & Co. KG  
Werk Wörth PM6  
Am Oberwald 2  
76744 Wörth am Rhein  
Allemagne

Produkt  
Product  
Produit

Testliner  
Wellenstoff  
Schrenz  
Palm Kraft

Les produits fabriqués par la société mentionnée ci-dessus sont des qualités de papier qui sont utilisées pour l'emballage des produits alimentaires.

Elles ont été examinées par nous suivant les

BfR-„Methodensammlung zur Untersuchung von Papier, Karton und Pappe für den Lebensmittelkontakt“, aktueller Stand, in Verbindung mit dem BfR-Leitfaden "Untersuchung der Stoffübergänge von Bedarfsgegenständen aus Papier, Karton und Pappe" vom 26.02.2015,

(BfR "Collection de méthodes pour l'examen du papier et du carton pour le contact alimentaire", état actuel), en lien avec la directive du BfR "Examen des transferts de substances des articles de consommation en papier et carton", du 26 février 2015),

ainsi que du

Decreto Ministeriale 21 marzo 1973, Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, 20.4.1973, Allegato II, sezione 4 e Allegato IV, modifié en dernier lieu le 14 Novembre 2019,

ainsi que selon le

Regeling van de Minister van Volksgezondheid, Welzijn van 14 maart 2014, kenmerk 328583-117560-VGP, houdende vaststelling van de Warenwetregeling verpakkingen en gebruiksartikelen die in contact komen met levensmiddelen (Warenwetregeling verpakkingen en gebruiksartikelen), Staatscourant 2014 Nr. 8531 van 27 maart 2014, last amendment by Regeling van de Minister van Volksgezondheid, Welzijn en Sport van 26 april 2022, kenmerk 3348384-1027396-VGP, Staatscourant 2022 Nr. 11934 vom 29 avril 2022,

et selon le

Guide technique sur les matériaux et objets en papier et carton pour contact alimentaire, version de 2021,

publié par le Conseil de l'Europe, à l'égard des matières premières, des additifs de fabrication et de spéciaux additifs de finissage ainsi qu'à l'égard de la libération des substances indésirables pour la santé.

De plus, un test sensoriel et un test de résistance à la transpiration et à la salive ont eu lieu.

En outre, la teneur en métaux lourds a été déterminée selon la

Directive 94/62/CE du Parlement européen et du Conseil, du 20 décembre 1994 concernant des emballages et déchets d'emballages, Bulletin Officiel des Communautés Européennes L 365/10 du 31 décembre 1994, dernière modification par la Directive (UE) 2018/852 du Parlement européen et du Conseil du 30 mai 2018, Journal Officiel de l'Union Européenne L 150/141 du 14 juin 2018,

et le

Modèle Toxique Législation présenté par la Source Reduction Council de CONEG du 14 décembre 1989, dernière modification du décembre 2008,

et la migration de différents éléments a été examinée selon la

DIN EN 71, tome 3 "Sécurité des Jouets, Migration de Certains Eléments", état du juin 2021.

De plus, l'absence d'amines et colorants non autorisés a été examinée selon la

DIN EN 71, partie 10 " Sécurité des Jouets, composés chimiques-organiques – préparation d'échantillons et extraction", état de mars 2006,

et la

DIN EN 71, partie 11, " Sécurité des Jouets, composés chimiques-organiques – méthodes analytiques", état de janvier 2006.

Les qualités de papier sont conformes aux déclarations du

Règlement (CE) N° 1935/2004 du Parlement européen et du Conseil du 27 octobre 2004 concernant les matériaux et objets destinés à entrer en contact avec des denrées alimentaires et abrogeant les directives 80/590/CEE et 89/109/CEE, Journal Officiel de l'Union Européenne L 338/4 du 13 novembre 2004, modifié en dernier lieu par l'article 5 du Règlement (UE) 2019/1381 du 20 juin 2019, Journal Officiel de l'Union Européenne L 231/1 du 6 septembre 2019, article 3, 1. a) et b),

ainsi que du

Lebensmittel-, Bedarfsgegenstände- und Futtermittelgesetzbuches (Lebensmittel- und Futtermittelgesetzbuch - LFGB) in der Fassung der Bekanntmachung vom 15. September 2021 (BGBl. I S. 4253; 2022 I S. 28), zuletzt geändert durch Artikel 2 Absatz 6 des Gesetzes vom 20. Dezember 2022 (BGBl. I S. 2752), §§ 30 und 31,

(Code concernant les Produits Alimentaires, les Produits de Consommation et les Matières Fourragères (Code concernant les Produits Alimentaires et les Matières Fourragères - LFGB) dans la version de la notification du 15 septembre 2021 (BGBl I. p. 4253; 2022 I p.28), dernière modification par l'article 2, paragraphe 6 du décret du 20 décembre 2022 (BGBl I. p. 2752), §§ 30 et 31),

et elles sont admises selon la

BfR-Empfehlung XXXVI. Papiere, Kartons und Pappen für den Lebensmittelkontakt, neu-gefasst durch 62. Mitteilung, Bundesgesundheitsblatt 14 (1971) 83, zuletzt geändert durch 226. Mitteilung, Bundesgesundheitsblatt 66 (2023) 216-217, Stand vom 01.02.2023,

(BfR-Recommandation XXXVI. Papiers et cartons pour contact alimentaire, révisée par la 62<sup>e</sup> notification, Bundesgesundheitsblatt 14 (1971) 83, modifiée en dernier lieu par la 226<sup>e</sup> notification, Bundesgesundheitsblatt 66 (2023) 216-217, état du 1<sup>er</sup> février 2023).

Les exigences de la

Résolution CM/Res (2020)9 du Conseil de l'Europe sur l'innocuité et la qualité des matériaux et objets pour contact alimentaire du 7 Octobre 2020, sections 3.1 et 3.3,

ainsi que le

Guide technique sur les matériaux et objets en papier et carton pour contact alimentaire, version de 2021,

complémentaire sont respectées par la qualité de papier.

De plus, ils réponds aux exigences analytiques du décret italien

Decreto Ministeriale 21 marzo 1973, Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, 20.4.1973, Allegato IV, modifié en dernier lieu le 14 Novembre 2019.

ainsi que du

Regeling van de Minister van Volksgezondheid, Welzijn van 14 maart 2014, kenmerk 328583-117560-VGP, houdende vaststelling van de Warenwetregeling verpakkingen en gebruiksartikelen die in contact komen met levensmiddelen (Warenwetregeling verpakkingen en gebruiksartikelen), Staatscourant 2014 Nr. 8531 van 27 maart 2014, last amendment by Regeling van de Minister van Volksgezondheid, Welzijn en Sport van 26 april 2022, kenmerk 3348384-1027396-VGP, Staatscourant 2022 Nr. 11934 vom 29 avril 2022.

De plus, ils réponds aux exigences analytiques du

Directive 94/62/CE du Parlement européen et du Conseil, du 20 décembre 1994 concernant des emballages et déchets d'emballages, Bulletin Officiel des Communautés Européennes L 365/10 du 31 décembre 1994, dernière modification par la Directive (UE) 2018/852 du Parlement européen et du Conseil du 30 mai 2018, Journal Officiel de l'Union Européenne L 150/141 du 14 juin 2018,

et du

Modèle Toxique Législation présenté par la Source Reduction Council de CONEG du 14 décembre 1989, dernière modification du décembre 2008.

Les dispositions de la

DIN EN 71, tome 3 "Sécurité des Jouets, Migration de Certains Eléments", état du juin 2021,

ainsi que celles de la

DIN EN 71, partie 9 " Sécurité des Jouets, composés chimiques-organiques - Exigences",  
état de septembre 2007,

sont respectées par les qualités de papier.

Ensuite, la production des qualités de papier est conforme au

Règlement (CE) n° 2023/2006 de la Commission du 22 décembre 2006 relative aux bonnes pratiques de fabrication des matériaux et objets destinés à être en contact avec les aliments, Journal officiel de l'Union européenne n° L 384/75 du 29 décembre 2006, modifié en dernier lieu le 27 mars 2008 par le règlement (CE) n° 282/2008.

Des documents provenant d'un organisme tiers ont été utilisés pour l'évaluation.

Les qualités de papier sont résistantes à la transpiration et à la salive.

Ainsi, les qualités de papier **Testliner**, **Wellenstoff**, **Schrenz** et **Palm Kraft**, selon l'échantillon présenté, peuvent être employées sans risque pour l'emballage des produits alimentaires. Elles peuvent être en contact direct avec les aliments secs, non-gras ainsi qu'avec les aliments qui sont lavés ou épluchés avant la consommation, et peuvent être employées comme emballage secondaire. Dans le cas d'aliments secs, non-gras avec une grande surface, une attention particulière doit être accordée au transfert de substances volatiles et hydrophobes sur la phase gazeuse. En effet, cela peut par exemple être pris en compte au moyen de l'utilisation additionnelle d'un emballage intermédiaire adéquat.

Ce certificat de conformité est valable pour la durée de 2 années et comprend 5 pages. Il a été modifié ultérieurement le 20 juillet 2023.

Décision de certification



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

(Behrendt)

Chimiste aux denrées  
alimentaires diplômé  
et admis par l'état

The translation of the above stamps is given on page 5.  
La traduction des estampilles est donnée en page 5.



**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.  
Dieses Dokument ist eine Übersetzung einer deutschen Originalversion. In Streitfällen ist das Originaldokument die rechtlich bindende Version.  
Réserve du matériel analysé est gardée au bureau de l'expert.  
Ce document est une traduction d'un original en Allemand. En cas de litige, c'est seulement le document original qui fait légalement foi.