ISEGA
Cert GmbH Aschaffenburg

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

18.06.2026
Dr. Dr/Be-do

UNBEDENKLICHKEITSERKLÄRUNG
CERTIFICATE OF COMPLIANCE
CERTIFICAT DE CONFORMITE

eingetragen registered no. registré	67422 U 26
für for pour	Zellstoff Pöls AG Dr. Luigi-Angeli-Straße 9 8761 Pöls Österreich
Produkt Product Produit	ORION UKP

Das von der oben genannten Firma hergestellte Produkt ist eine Zellstoffqualität, welche zur Herstellung von Papieren, Kartons und Pappen für die Lebensmittelverpackung, von Koch- und Heißfilterpapieren sowie von Papieren für Tabakerzeugnisse eingesetzt wird.

Sie wurde von uns unter Berücksichtigung der

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 28.09.2023,

und nach den Vorgaben des

Code of Federal Regulations, Food and Drugs (FDA), 21 CFR Ch. I (Ausgabe 1. April 2025), § 176.170,

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

Zeppelinstraße 3-5 . 63741 Aschaffenburg . Germany . Fon: +49 6021 4989-0 . E-Mail: info@isega.de . www.isega.de
Geschäftsführer: Dr. Ralph Derra . Handelsregister Aschaffenburg HRB 15587

Die Veröffentlichung von Ergebnissen unserer Arbeiten und Gutachten sowie die Verwendung für Werbezwecke bedürfen – auch auszugsweise – unserer schriftlichen Genehmigung.
Erfüllungsort und Gerichtsstand Aschaffenburg.

Weiterhin wurde der Gehalt an Schwermetallen gemäß der

Model Toxics in Packaging Legislation, vorgelegt vom Source Reduction Council of CONEG vom 14.12.1989, zuletzt geändert im Februar 2021,

bestimmt.

Außerdem wurde eine sensorische Prüfung durchgeführt.

Die Zellstoffqualität 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, zuletzt geändert durch Artikel 5 der Verordnung (EU) 2019/1381 vom 20. Juni 2019, Amtsblatt der Europäischen Union L 231/1 vom 06.09.2019, Artikel 3, Absatz 1 a) und b),

sowie des

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 11 des Gesetzes vom 6. Mai 2024 (BGBl. 2024 I Nr. 149), §§ 30 und 31,

und ist konform mit der

BfR-Empfehlung XXXVI. Papiere, Kartons und Pappen für den Lebensmittelkontakt, neugefasst durch 62. Mitteilung, Bundesgesundheitsblatt 14 (1971) 83, zuletzt geändert durch 229. Mitteilung, Bundesgesundheitsblatt 68 (2025) 1212-1216, Stand vom 01.10.2025,

sowie mit der

BfR-Empfehlung XXXVI/1. Koch- und Heißfilterpapiere und Filterschichten, neugefasst durch 200. Mitteilung, Bundesgesundheitsblatt 42 (1999) 817, zuletzt geändert durch 229. Mitteilung, Bundesgesundheitsblatt 68 (2025) 1212-1216, Stand vom 01.10.2025,

und der

BfR-Empfehlung XXXVI/2. Papiere, Kartons und Pappen für Backzwecke, 181. Mitteilung, Bundesgesundheitsblatt 32 (1989) 80, zuletzt geändert durch 229. Mitteilung, Bundesgesundheitsblatt 68 (2025) 1212-1216, Stand vom 01.10.2025,,

sowie der

BfR-Empfehlung XXXVI/3. Saugeinlagen auf Basis von Cellulosefasern für die Verpackung von Lebensmitteln, 205. Mitteilung, Bundesgesundheitsblatt 45 (2002) 936, zuletzt geändert durch 229. Mitteilung, Bundesgesundheitsblatt 68 (2025) 1212-1216, Stand vom 01.10.2025,

Die Vorgaben des

Code of Federal Regulations, Food and Drugs (FDA), 21 CFR Ch. I (Ausgabe 1. April 2025), §§ 176.170 und 176.180,

werden von der Zellstoffqualität eingehalten.

Darüber hinaus erfüllt die Zellstoffqualität die Anforderungen der

> Model Toxics in Packaging Legislation, vorgelegt vom Source Reduction Council of CONEG vom 14.12.1989, zuletzt geändert im Februar 2021,

hinsichtlich der Schwermetallgehalte.

Die Zellstoffqualität **ORION UKP** gemäß dem vorgelegten Probenmaterial kann daher unbedenklich zur Herstellung von Papieren, Kartons und Pappen für die Lebensmittelverpackung sowie von Koch- und Heißfilterpapieren, Backpapieren und Saugeinlagen eingesetzt werden. Die daraus hergestellten Fertigerzeugnisse dürfen in direktem Kontakt mit trockenen, feuchten und fettenden Lebensmitteln stehen, soweit es die oben genannte Zellstoffqualität betrifft. Die sensorische Eignung muss am Endprodukt geprüft werden.

Darüber hinaus ist der Einsatz zur Fabrikation von Papieren für Tabakerzeugnisse zulässig. Die daraus gefertigten Papiere entsprechen den Vorgaben des

> Gesetzes über Tabakerzeugnisse und verwandte Erzeugnisse (Tabakerzeugnisgesetz – TabakerzG) vom 4. April 2016 (BGBl. I S 569), zuletzt geändert durch Artikel 3 des Gesetzes vom 8. Dezember 2024 (BGBl. 2024 I Nr. 405), § 5,

sowie der

> Verordnung über Tabakerzeugnisse und verwandte Erzeugnisse (Tabakerzeugnisverordnung – TabakerzV) vom 27. April 2016 (BGBl. I S. 980), zuletzt geändert durch Artikel 1 der Verordnung vom 24. Juli 2023 (BGBl. 2023 I Nr. 196), § 4,

und dürfen bestimmungsgemäß verwendet werden, soweit es die Zellstoffqualität anbelangt.

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

Zertifizierungsentscheidung

Von der Industrie- und Handelskammer öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger
Dr. rer. nat. Ralph Derra
Verpackungsmaterialien

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

(Behrendt)
Staatlich geprüfter und zugelassener Lebensmittelchemiker

The translation of the above stamps is given on page 4.
La traduction des estampilles est donnée en page 4.

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 Chamber of Industry and Commerce.

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

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 Zertifizierungsstelle verwahrt.