

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

02.11.2022

Dr. Dr/Hf-pf

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

58249 U 22

für
for
pourKSL Staubtechnik GmbH
Westendstraße 11
89415 LauingenProdukt
Product
Produit

K4/10

Die von der oben genannten Firma hergestellten Produkte sind Bestäubungspuder aus oberflächenbehandeltem Calciumcarbonat, die in der Kunststoff-/Folien- und Druckindustrie bei der Herstellung von Lebensmittelverpackungen als Abstandhalter eingesetzt werden.

Sie wurden von uns auf Basis der Anforderungen der

Verordnung (EU) Nr. 231/2012 der Kommission vom 9. März 2012 mit Spezifikationen für die in den Anhängen II und III der Verordnung (EG) Nr. 1333/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates aufgeführten Lebensmittelzusatzstoffe, Amtsblatt der Europäischen Union L 83/1 vom 22.03.2012, zuletzt geändert und berichtigt durch die Verordnung (EU) Nr. 2022/1396 der Kommission vom 11. August 2022, Amtsblatt der Europäischen Union L 182 vom 12.08.2022,

auf ihre Reinheit untersucht.

Soweit es die aufgeführten Produkte betrifft, erfüllen die unter bestimmungsgemäßer Verwendung der Bestäubungspuder gefertigten Papiere, Kartons, Pappen und Kunststoffe die Anforderungen 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), zuletzt geändert durch Artikel 7 des Gesetzes vom 27. September 2021 (BGBl. I S. 4530), §§ 30 und 31.

Die Bestäubungspuder **K4/10** aus oberflächenbehandeltem Calciumcarbonat gemäß dem vorgelegten Probenmaterial können daher unbedenklich in der Kunststoff-/Folien- und Druckindustrie bei der Herstellung von Lebensmittelverpackungen als Abstandhalter verwendet werden. Die so gefertigten Endprodukte dürfen in direktem Kontakt mit allen Arten von Lebensmitteln stehen, soweit es die oben genannten Produkte betrifft.

Diese Unbedenklichkeitserklärung stellt den neuesten technischen Stand dar und basiert auf der Unbedenklichkeitserklärung Nr. 48294 U 18 vom 22.10.2018 in Zusammenhang mit einer erneuten Teilprüfung der Produkte.

Diese Unbedenklichkeitserklärung hat eine Laufzeit von 2 Jahren und umfasst 3 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.



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

Dr. Ralph Derra

Öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für
Verpackungsmaterialien, Boden- und Luftanalysen;
Sachverständiger in der Wasseranalytik

02.11.2022

Dr. Dr/Hf-pf

**UNBEDENKLICHKEITSERKLÄRUNG
CERTIFICATE OF COMPLIANCE
CERTIFICAT DE CONFORMITE**

eingetragen
registered no.
registré

58250 U 22

für
for
pour

KSL Staubtechnik GmbH
Westendstraße 11
89415 Lauingen

Produkt
Product
Produit

K4/15

Die von der oben genannten Firma hergestellten Produkte sind Bestäubungspuder aus Calciumcarbonat, die in der Kunststoff-/Folien- und Druckindustrie bei der Herstellung von Lebensmittelverpackungen als Abstandhalter eingesetzt werden.

Sie wurden von uns auf Basis der Anforderungen der

Verordnung (EU) Nr. 231/2012 der Kommission vom 9. März 2012 mit Spezifikationen für die in den Anhängen II und III der Verordnung (EG) Nr. 1333/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates aufgeführten Lebensmittelzusatzstoffe, Amtsblatt der Europäischen Union L 83/1 vom 22.03.2012, zuletzt geändert und berichtigt durch die Verordnung (EU) Nr. 2022/1396 der Kommission vom 11. August 2022, Amtsblatt der Europäischen Union L 182 vom 12.08.2022,

auf ihre Reinheit untersucht.

Seite 1 von 3

Soweit es die aufgeführten Produkte betrifft, erfüllen die unter bestimmungsgemäßer Verwendung der Bestäubungspuder gefertigten Papiere, Kartons, Pappen und Kunststoffe die Anforderungen 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), zuletzt geändert durch Artikel 7 des Gesetzes vom 27. September 2021 (BGBl. I S. 4530), §§ 30 und 31.

Die Bestäubungspuder **K4/15** aus Calciumcarbonat gemäß dem vorgelegten Probenmaterial können daher unbedenklich in der Kunststoff-/Folien- und Druckindustrie bei der Herstellung von Lebensmittelverpackungen als Abstandhalter verwendet werden. Die so gefertigten Endprodukte dürfen in direktem Kontakt mit allen Arten von Lebensmitteln stehen, soweit es die oben genannten Produkte betrifft.

Diese Unbedenklichkeitserklärung stellt den neuesten technischen Stand dar und basiert auf der Unbedenklichkeitserklärung Nr. 53192 U 20 vom 22.10.2020.

Diese Unbedenklichkeitserklärung hat eine Laufzeit von 2 Jahren und umfasst 3 Seiten.

Zertifizierungsentscheidung



staatlich anerkannter Sachverständiger
Untersuchung der Gegenprobe von
Verpackungsmitteln aus Papier, Papp
Kunststoffen, Glas, Weißblech und
sonstigen Metallverpackungen auf ihre
Lebensmittelrückstände 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.

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

02.11.2022

Dr. Dr/Hf-pf

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

58251 U 22

für
for
pourKSL Staubtechnik GmbH
Westendstraße 11
89415 LauingenProdukt
Product
Produit

K4 plus/15

Die von der oben genannten Firma hergestellten Produkte sind Bestäubungspuder aus oberflächenbehandeltem Calciumcarbonat, die in der Kunststoff-/Folien- und Druckindustrie bei der Herstellung von Lebensmittelverpackungen als Abstandhalter eingesetzt werden.

Sie wurden von uns auf Basis der Anforderungen der

Verordnung (EU) Nr. 231/2012 der Kommission vom 9. März 2012 mit Spezifikationen für die in den Anhängen II und III der Verordnung (EG) Nr. 1333/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates aufgeführten Lebensmittelzusatzstoffe, Amtsblatt der Europäischen Union L 83/1 vom 22.03.2012, zuletzt geändert und berichtigt durch die Verordnung (EU) Nr. 2022/1396 der Kommission vom 11. August 2022, Amtsblatt der Europäischen Union L 182 vom 12.08.2022,

auf ihre Reinheit untersucht.

Soweit es die aufgeführten Produkte betrifft, erfüllen die unter bestimmungsgemäßer Verwendung der Bestäubungspuder gefertigten Papiere, Kartons, Pappen und Kunststoffe die Anforderungen 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), zuletzt geändert durch Artikel 7 des Gesetzes vom 27. September 2021 (BGBl. I S. 4530), §§ 30 und 31.

Die Bestäubungspuder **K4 plus/15** aus oberflächenbehandeltem Calciumcarbonat gemäß dem vorgelegten Probenmaterial können daher unbedenklich in der Kunststoff-/Folien- und Druckindustrie bei der Herstellung von Lebensmittelverpackungen als Abstandhalter verwendet werden. Die so gefertigten Endprodukte dürfen in direktem Kontakt mit allen Arten von Lebensmitteln stehen, soweit es die oben genannten Produkte betrifft.

Diese Unbedenklichkeitserklärung stellt den neuesten technischen Stand dar und basiert auf der Unbedenklichkeitserklärung Nr. 53193 U 20 vom 22.10.2020.

Diese Unbedenklichkeitserklärung hat eine Laufzeit von 2 Jahren und umfasst 3 Seiten.

Zertifizierungsentscheidung



Staatlich anerkannter Sachverständiger
zur Untersuchung der Gegenproben von
Verpackungsmitteln aus Papier, Papp,
Kunststoffen, Glas, Weißblech und
sonstigen Metallverpackungen auf ihre
lebensmittelspezifische 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.