

Erstellt am Datum / *created at Date:* 28.05.2024
 Artikelbezeichnung / *product:* Beutel, CPP
 Material / *material:* alle Stärken, transparent, bedruckt

Wir bestätigen hiermit, dass das oben angeführte Produkt den folgenden rechtlichen Anforderungen entspricht:
We hereby confirm that the product listed above complies with the following legal requirements:

Verpackungsmaterial / *Packaging materials:*

904144

EG Gesetzgebung/ <i>EU legislation:</i>	gültig in der jeweils aktuellen konsolidierten Fassung / <i>valid in each current version:</i>
1935/2004	Verordnung über Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen. <i>Regulation on materials and articles intended to come into contact with food.</i>
2023/2006 (GMP)	Verordnung über gute Herstellungspraxis für Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen. <i>Regulation on good manufacturing practice for materials and articles intended to come into contact with food.</i>
10/2011 (PIM) 282/2008 1616/2022 1183/2012 202/2014 174/20015 1416/2016 752/2017 79/2018 213/2018 831/2018 37/2019 988/2019 1338/2019 1245/2020 1442/2023 1627/2023 2007/19 2002/72 85/572 1906/2015 1333/2008	Kunststoffverordnung über Materialien und Gegenstände aus Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen. <i>Regulation on plastic materials and objects made of plastic, which are intended to come into contact with food.</i>
94/62	Europäische Richtlinie über Verpackung und Verpackungsabfälle, insbesondere die Grenzwerte bzgl. Schwermetall <i>European Directive on packaging and packaging waste, in particular the limits with respect to heavy metals</i>
1895/2005	Verordnung über die Beschränkung der Verwendung bestimmter Epoxyderivate in Materialien und Gegenständen, die dazu bestimmt sind mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen. <i>On the restriction of use of certain epoxy derivatives in materials and articles intended to come into contact with food</i>

1907/2006	EU-Chemikalienverordnung. REACH steht für ‚Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung von Chemikalien‘. <i>EU Chemicals Regulation. REACH stands for “Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals”.</i>
-----------	---

Migration / Migration:

Zur Bestimmung der Migration werden die Simulanzlösemittel, Zeit und Temperaturen gemäß den Regeln der EU-Verordnung 10/2011 wie folgt gewählt:

To determine the migration simulant, time and temperatures according to the rules of EU-Regulation 10/2011 are selected as follows:

Verhältnis der mit Lebensmitteln in Berührung kommenden Oberflächen / Ratio of food contact surface:

6 dm²/kg

Im Produkt enthaltene Substanzen, deren Verwendung im Lebensmittelkontakt einer Einschränkung unterliegen:

The product contained substances whose use in contact with food subject to a constraint:

FCM	ref.	CAS	SML mg/kg	Name	A dual-use substance
-	-	-	-	Confidential substances from paints	No
-	-	123-94-4	60	Glycerin monostearate E471	Yes
-	-	7429-90-5	1	Aluminum	Yes
19	39090	-	1,2	N, N-bis (2-hydroxyethyl) alkyl (C8-C18) amine	Yes
20	39120	-	1,2	N,N-bis(2-hydroxyethyl) alkyl (C8-C18) amine hydrochlorides	No
41	56486	-	60	Glycerol esters with aliphatic acids	Yes
103	18100	56-81-4	60	Glycerol	No
	55920				
106	24550	57-11-4	60	Stearic acid	Yes
	89040				
106	24550	1592-23-0	60	Calcium stearate E470	Yes
	89040				
139	14680	77-92-9	60	Citric acid E330	Yes
	44160				
156	21130	80-62-6	6	Methyl methacrylate	No
185	20440	97-90-5	0,05	Ethylene glycol dimethacrylate	No
356	18820	592-41-6	3	1-hexene	No
433	68320	2082-79-3	6	Octadecyl 3- (3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl) propionate	No
496	71680	6683-19-8	-	Tetrakis [3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)-profoate]pentaerythol	No
504	86240	7631-86-9	60	Silicon dioxide E551	Yes
592	34690	11097-59-9	-	Basic aluminum-magnesium carbonate	No
610	93440	13463-67-7	60	Titanium dioxide (only white foils)	Yes
652	38820	26741-53-7	0,6	Bis (2,4-di-tert-butylphenyl) pentaerythritol bisphosphate	No
661	95360	27676-62-6	5	1,3,5-Tris (3,5-di-tert-butyl-4-hydroxy benzyl-1,3,5-triazine-2,4,6- (1H, 3H, 5H) -trione	No
671	74240	3150-04-4	-	Tris(2,4-di-tert-butylphenyl) phosphate	No
688	92560	38613-77-3	18	Tetrakis (2,4-di-tert-butyl-phenyl) -4,4'-biphenylsine diphosphonate	No
760	83595	119345-01-6	18	Reaction product of di-tert-butyl phosphonate with biphenyl, obtained by condensation of 2,4-di-tert-butylphenol with the Friedel-Crafts reaction product of phosphorus trichloride and biphenyl)	No

773	38840	154862-43-8	5	Bis (2,4-dicumylphenyl) pentaerthritol bisphosphite	No
779	39815	182121-12-6	0,05	9,9-bis(methoxymethyl)fluorene	No
783	55910	736150-63-3	60	Acetylated glycerides of monohydrogenated castor oil	No

Dual Use / *Dual Use:*

E471, E551

Schwermetalle/ *Heavy Metals:*

- Cadmium < 0,002 mg/kg,
- Total migration La, Eu, Gd, Tb < 0,05 mg/kg
- Lead < 0,003 mg/kg
- Mercury < 0,007 mg/kg
- Aluminum < 1 mg/kg
- Barium < 1 mg/kg
- Cobalt < 0,05 mg/kg
- Lithium < 0,6 mg/kg
- Manganese < 0,6 mg/kg
- Nickel < 0,02 mg/kg
- Chromium < 0,01 mg/kg

Das Material ist, unter normalen und vorhersehbaren Bedingungen ohne Veränderung der Zusammensetzung oder der organoleptischen Eigenschaften, für folgende Kontakte und Anwendungen geeignet:

The material is suitable, under normal and foreseeable conditions without change in composition or organoleptic properties, for the following contacts and applications:

- | | |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| Alle Lebensmittelarten | <input checked="" type="checkbox"/> |
| saure Lebensmittel | <input type="checkbox"/> |
| wässrige Lebensmittel | <input type="checkbox"/> |
| fette Lebensmittel | <input type="checkbox"/> |
| alkoholische Lebensmittel | <input type="checkbox"/> |
| trockene / staubförmige Lebensmittel | <input type="checkbox"/> |

Zur Wärmebehandlung (Mikrowelle, Backofen) max 100°C

Die Folien sind nicht zum Einfrieren, Sterilisieren und Kochen geeignet-

Hinweise zur Lagerung der Verpackung bzw. zum Abpackvorgang:

The storage of the packaging or the packaging process:

- Lagerung bei Raumtemperatur 5 – 30 °C, 40 – 60 % rel. Luftfeuchtigkeit.
- In der Originalverpackung lagern, vor Lichteinwirkung schützen.
- Das Verpackungsmaterial muss 48h vor Gebrauch bereits unter den klimatischen Bedingungen des Abpackprozesses gelagert werden
- *Store at room temperature 5 - 30 °C, 40 - 60 % rel. humidity.*
- *Store in the original packaging, protect from light.*
- *The packaging material must be stored approx. 48 h before use already under the climatic conditions of the packaging process.*

Allgemeines / *General Information:*

Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den derzeitigen Stand unserer Kenntnisse über das gegenständliche Produkt.
The above information is based on the current state of our knowledge of the product in question.

Von der über die Vorgaben der Spezifikation und der in dieser Konformitätserklärung genannten Eignung des Produktes für das vorgesehene Füllgut hat sich der Verwender selbst zu überzeugen.
The user must satisfy himself of the suitability of the product for the intended filling product beyond the requirements of the specification and the suitability stated in this declaration of conformity.

Anwendungen des Kunden, die über den angegebenen Anwendungsbereich hinausgehen, obliegen nicht unserem Einflussbereich, und sind dementsprechend vom Kunden sicherzustellen.
Applications by the customer that go beyond the specified area of application are beyond our control and must therefore be ensured by the customer.

Diese schriftliche Erklärung ist gültig in aktueller Fassung und wird im Falle wesentlicher Änderungen in der Produktion sowie bei Vorliegen neuer wissenschaftlicher Erkenntnisse erneuert.
This written declaration is valid in the most current version and will be renewed in the event of significant changes in production or if new scientific knowledge is available.

Meier Verpackungen GmbH,



i.A. Sandra Schneider
Assistenz Qualitätsmanagement