

Erstellt am Datum / *created at Date:* 10.04.2024
 Artikelbezeichnung / *product:* Siegelfolie
 Material / *material:* Alu, Peel/Alu, silber, unbedruckt

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:

930017

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)	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>
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>
FDA	US-Behörde für Lebens- und Arzneimittel <i>U.S. Food and Drug Administration</i>

Migration / Migration:

Die Gesamtmigration liegt unter dem Grenzwert von max. 10 mg/dm² bzw. 60 mg/kg bezogen auf Lebensmittel. Zur Bestimmung der Migration werden die Simulanzlösemittel, Zeit und Temperaturen gemäß den Regeln der EU-Verordnung 10/2011 gewählt.

The total migration is below the limit value of max. 10 mg/dm² or 60 mg/kg related to food. For the determination of migration, the simulant solvents, time and temperatures are selected according to the rules of EU Regulation 10/2011.

Simulanzien		Testbedingungen	
		Gesamtmigration	Spezifische Migration
A	10% Ethanol	10 Tage bei 40°C	10 Tage bei 60°C
B	3% Essigsäure	10 Tage bei 40°C	10 Tage bei 60°C
A	20% Ethanol		

D1	50% Ethanol	10 Tage bei 40°C	10 Tage bei 60°C
D2	Pflanzenöl	10 Tage bei 40°C *	
E	MPPO		

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:

Seite mit Lebensmittelkontakt/ *Food contact side*

Chemischer Name	Casnr	PM/Ref	Grenzwerte			E- nr
Methylethylketon	78-93-3		5	Mg/kg	SCF Opinion	
Essigsäure, Ethylester	141-78-6	30140	60	Mg/kg	SML	
Essigsäure, Vinylester	108-05-4		12	Mg/kg	SML	
Methacrylsäure, Methylester	80-62-6	21130	6	Mg/kg	SML	
Methacrylsäure, Butylester	97-88-1	20110	6	Mg/kg	SML	
Essigsäure, Vinylester	108-05-4	10120	12	Mg/kg	SML	
Vinylchlorid	75-01-4	26050	1	Mg/kg	QM	
Ersatzmonomer			0.02	Mg/kg	SML	
Hydroxypropyl methyl cellulose (HPMC)	9004-65-3			Mg/kg	SML	E464
Lauro lactam	947-04-6	19490	5	Mg/kg	SML	

Seite ohne Lebensmittelkontakt/ *Page without food contact*

Chemischer Name	Casnr	PM/Ref	Grenzwerte			E- nr
Methyl Ethyl Keton	78-93-3		5	Mg/kg	SCF Opinion	
p-Toluenesulphonsäure	104-15-4	93585			SCF-L 8 noch festzulegen	
Formaldehyd	50-00-0	17260	15	Mg/kg	SML (T)	

2,4,6- Triamino-1,3,5-triazin	108-78-1	19975	2,5	Mg/kg	SML	
Terephthalsäure	100-21-0	24910	7,5	Mg/kg	SML	
Isophthalsäure	121-91-5	19150	5	Mg/kg	SML	
Ethylenglykol	107-21-1	16990	30	Mg/kg	SML	

Dual Use / *Dual Use:*

Dual Use Stoffe sind Stoffe, die sowohl im Verpackungsmittelbereich Verwendung finden, als auch im Lebensmittelbereich als Zusatzstoff zugelassen sind. Lebensmittelzusätze unterliegen dem Einsatzbereich der Verordnung (EC) 1333/2008, inklusive aller Änderungen. In den oben aufgeführten Tabellen sind die Dual USE Stoffe angegeben.

Dual use substances are substances that are used both in packaging and as food additives. Food additives are subject to the scope of Regulation (EC) 1333/2008, including all amendments. The dual use substances are listed in the tables above.

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 type="checkbox"/> |
| saure Lebensmittel | <input checked="" type="checkbox"/> |
| wässrige Lebensmittel | <input checked="" type="checkbox"/> |
| fette Lebensmittel | <input checked="" type="checkbox"/> |
| alkoholische Lebensmittel | <input type="checkbox"/> |
| trockene / staubförmige Lebensmittel | <input type="checkbox"/> |
| Heißabfüllung und/oder Erhitzen/Mikrowelle | <input checked="" type="checkbox"/> 70°C 2 Stunden, 100° 15 Minuten |

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