

Erstellt am Datum / *created at Date*: 15.10.2026
Artikelbezeichnung / *product*: Siegelfolie
Material / *material*: OPA/PE, Antifog, Peel/PP, transparent, 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*:

902130

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 2011/1282 2012/1183 2014/202 2015/174 2016/1416 2017/752 2018/79 2018/831 2018/851 2019/37 2019/1338 2020/1245 2022/1616 2023/1442 2025/351	Kunststoffverordnung, in der gültigen Fassung, 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>
2025/40	Verpackungs- und Verpackungsabfallverordnung (PPWR) <i>Packaging and Packaging Waste Regulation</i>
2024/3190	Über die Verwendung von Bisphenol A (BPA) und anderen Bisphenolen und Bisphenolderivaten <i>On the use of bisphenol A (BPA) and other bisphenols and bisphenol derivatives</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>Regulation on the restriction of the use of certain epoxy derivatives in materials and articles intended to come into contact with foodstuffs.</i>
1907/2006	EU-Chemikalienverordnung. REACH steht für „Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung von Chemikalien“. SVHC-Stoffe > 0,1 %. <i>EU Chemicals Regulation. REACH stands for "Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals". SVHC-substances > 0,1 %.</i>
EuPIA/ CEPE	Leitlinie für Druckfarben zur Verwendung auf der vom Lebensmittel abgewandten Oberfläche von Lebensmittelverpackungen und Gegenständen. <i>on Printing Inks applied to the non-food contact surface of food packaging materials and articles</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:

Simulant	Test condition	Limit mg/dm ²	Overall Migration value
A: 10% Ethanol (V/V)	10D/40°C	10(+2)	<10
B: 3% Acetic Acid P/V	10D/40°C	10(+2)	<10
D2: Any vegetable oil containing less than 1% unsaponifiable matter	10D/40°C	10(+3)	<10

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:

Ref n°	Cas N°	Substance name	SML (mg/kg) Limit
	0000105-60-2	caprolactam	15
10060	75-07-0	acetaldeide	6
16990	107-21-1	ethyleneglycol	30
15760	111-46-6,	diethyleneglycol	30
17260	50-00-0	formaldehyde	15
18820	592-41-6	1-hexene	3
68320	2082-79-3	octadecyl 3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate	6
11710	96-33-3	acrylic acid methyl ester	6
26140	75-38-7	Vinylidene fluoride	5
17020	75-21-8	Ethylene oxyde	ND

18430	116-15-4	Hexafluoropropylene	ND
		Zinc compounds	5 (Zinc)
		Aluminium compounds	1 (Aluminium)
81760		Iron	48

*Note:

All substances listed comply with the supplier's declaration of conformity; all values obtained do not exceed the maximum limits established for the SMLs indicated here, in accordance with the regulations in force at the time of issuance of this declaration.

The identification is given as information following point 7 of the ANNEX IV (DECLARATION OF CONFORMITY) of the 2011/10 Eu Regulations.

Dual Use / Dual Use:

Die folgenden Dual-Use-Produkte den gesetzlichen Grenzwerten

The following dual-use products comply with the statutory limits

Dual Use n°	Dual Use n°	Dual Use n°	Dual Use n°	Dual Use n°	Dual Use n°	Dual Use n°	Dual Use n°	Dual Use n°
E551 E1521	E170	E172	E330	E471	E475	E529	E530	E553b

Nicht absichtlich eingebrachte Stoffe (NIAS) / Non-intentionally introduced substances (NIAS):

Unsere Lieferanten haben entweder ausdrücklich bestätigt, dass eine Risikobewertung gemäss Artikel 19 der Verordnung 2011/10 durchgeführt wurde, oder dies implizit durch die Bestätigung der Einhaltung der Verordnung 2004/1935 getan. Aufgrund der Erklärungen unserer Lieferanten können wir daher feststellen, dass eine Bewertung der Stoffe aus Inhaltsstoffen und allen anderen möglichen Quellen durchgeführt wurde und dass eine Risikobewertung hinsichtlich des Vorhandenseins von NIAS stattgefunden hat, wobei diese entweder nicht nachgewiesen wurden oder die spezifischen Migrationsgrenzwerte nicht überschreiten.

Our suppliers have either explicitly confirmed that a risk assessment according to Article 19 of Regulation 2011/10 has been carried out or have implicitly done so by confirming compliance with Regulation 2004/1935.

Therefore, based on the declaration of our suppliers, we can state that evaluation was carried out for substances from ingredients and all other possible sources and risk assessment has been carried out for presence of NIAS and they are found absent or they are not exceeding specific migration limits.

PAA Specific migration detection as for the 2020/1245 and entry 43 Appendix 8 to Annex XVII Reg. (EU) N° 2006/1907 (REACH) of the European Parliament. The total amount of PAA does not exceed the limit of 0,01 mg/kg

Substance name	Detected mg/kg	LMS (mg/kg)
2,4,5-Trimethylaniline (2,4,5 TMA CAS 137-17-7)	< 0.002	0.002
2-Methoxy-5-methylaniline (2-M-5-MA CAS 120-71-8)	< 0.002	0.002
2-Naphthylamine (2-ANP CAS 91-59-8)	< 0.002	0.002
3,3'-Dimethylbenzidine (3,3 DMB CAS 119-93-7)	< 0.002	0.002
4,4'-Diaminodiphenylether (4,4-DPE CAS 101-80-4)	< 0.002	0.002
4,4'-Methylenebis[2-chloroaniline] (CL-MDA CAS 101-14-4)	< 0.002	0.002
4,4'-Methylenedianiline (4,4 MDA CAS 101-77-9)	< 0.002	0.002
4,4'-Methylenedi-o-toluidine (4,4 MDOT CAS 838-88-0)	< 0.002	0.002
4,4'-Thioaniline (4,4-thioANL CAS 139-65-1)	< 0.002	0.002
4-Aminobiphenyl (4-ABP CAS 92-67-1)	< 0.002	0.002
4-chloro-Aniline (4-CA CAS 106-47-8)	< 0.002	0.002
4-Chloro-o-toluidine (4-CoT CAS 95-69-2)	< 0.002	0.002
5-Nitro-o-Toluidine (5-N-oT CAS 99-55-8)	< 0.002	0.002
Benzidine (BNZ CAS 92-87-5)	< 0.002	0.002
o-Anisidine (o-ASD CAS 90-04-0)	< 0.002	0.002
o-Toluidine (o-TOL CAS 95-53-4)	< 0.002	0.002
p-Aminoazobenzene (AAB CAS 60-09-3)	< 0.002	0.002

o-Aminoazotoluene (CAS 97-56-3)	< 0.002	0.002
3,3-Dichlorobenzidine (CAS 91-94-1)	< 0.002	0.002
p-Phenylenediamine (CAS 106-50-3)	< 0.002	0.002
2,4-Dimethylaniline (CAS 95-68-1)	< 0.002	0.002
4-Methoxy-o-phenylenediamine (CAS 102-51-2)	< 0.002	0.002
Aniline (CAS 62-53-3)	< 0.002	0.002

Fehlen von Stoffen / *absence of substances*

Unter Bezugnahme auf die von unseren Rohstofflieferanten ausgestellten Zertifikate sind alle folgenden Stoffe in keinem unserer Materialien enthalten, sofern nicht anders angegeben. / *With reference to the certification issued by our raw materials suppliers, all the following substances are not present in any of our materials, if not otherwise stated.*

- Oxo-Degradable or Oxo-Biodegradable or Oxo-Fragmentable Additives
- GMO materials (according to Regulation (EU) 2003/1829 and 2003/1830)
- Epoxy derivatives (as defined by Regulation 2005/1895 EU)
- Organo-tin-compounds (as listed in Commission Decision 2009/425 EU)
- Mineral Oil (Mineral oil saturated hydrocarbons (MOSH), Polyolefin oligomeric saturated hydrocarbons (POSH), Poly alpha Olefine (PAO), Mineral oil aromatic hydrocarbons (MOAH).
- Nanomaterials as defined in EU Commission Recommendation 2011/696/EU
- Perchlorates / Chlorine components
- Carbon black (FCM 411)
- Alkylphenols
- (CAS 119-61-9) Benzophenone
- Biocides
- Vinyl Chloride Monomer (VCM)
- ESBO -Epoxidized soybean oil
- (CAS 25637-99-4/3194556) HBCDD (hexabromocyclododecane)
- Photoinitiator
- PVC
- Substances CMR
- Halogens or Halogens compounds (i.e. Fluorine, Chlorine, Bromine, Iodine or Astatine).
- Aluminium exceeding the accepted norm values.
- Styrene
- Plasticizers-Phthalates

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 | ☒ |
| saure Lebensmittel | ☐ |
| wässrige Lebensmittel | ☐ |
| fette Lebensmittel | ☐ |
| alkoholische Lebensmittel | ☐ |
| trockene / staubförmige Lebensmittel | ☐ |

Heißabfüllung und/oder Erhitzen ☒ up to a temperature T where $70\text{ °C} \leq T \leq 100\text{ °C}$ for a maximum of $t = 120/2^{((T-70)/10)}$ minutes.

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.

Der Anwender muss sich über die Anforderungen der Spezifikation und die in dieser Konformitätserklärung angegebene Eignung hinaus, von der Eignung des Produktes für das vorgesehene Füllgut 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.

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist daher ohne Unterschrift gültig.

Ab Ausstellungsdatum 2 Jahre.

This document was created electronically and is therefore valid without signature.

2 years from the date of issue.