

Erstellt am Datum / *created at Date*: 21.01.2026
 Artikelbezeichnung / *product*: Handstretchfolie
 Material / *material*: LLDPE, castextrudiert, blau-transluzent

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*:

900750

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 2002/72	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>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>
Schweiz/ <i>Switzerland</i> :	Bewertung / Stellungnahmen in Übereinstimmung mit: <i>Evaluation / Opinions in accordance with:</i>
SR 817.023.21. EDI	Schweizerische Bedarfsgegenstände Verordnung über Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen <i>Swiss consumer goods Ordinance on materials and objects that are intended to come into contact with food</i>
Deutschland/ <i>Germany</i> :	Bewertung / Stellungnahmen in Übereinstimmung mit: <i>Evaluation / Opinions in accordance with:</i>
LFGB	Lebensmittel-, und Futtermittelgesetzbuch <i>German Food and Feed act (LFGB)</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 wie folgt gewählt:

The total migration is below the limit value of max. 10 mg/dm² or 60 mg/kg related to food. To determine the migration simulant, time and temperatures according to the rules of EU-Regulation 10/2011 are selected as follows:

10 Tage bei 40 °C – Lebensmittelsimulant A (Ethanol 10 %), Lebensmittelsimulant B (Essigsäure 3 %) und Simulant D2 (Olivenöl) – Oberflächen-/Volumenverhältnis des Kontakts: 1 cm²/cm³; 10 Tage bei 60 °C – Lebensmittelsimulant B (Essigsäure 3 % w/v) – Verhältnis von Kontaktfläche zu Volumen: 1

10 days at 40°C - food simulant A (Ethanol 10%), food simulant B (Acetic acid 3%) and simulant D2 (olive oil) – surface/volume ratio of contact: 1 cm²/cm³; 10 days at 60°C - food simulant B (acetic acid 3% w/v) - surface/volume ratio of contact: 1

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:

Sostanza (Substance)	N° CAS	LMS [mg]/[kg] (SML[mg/kg])
3-(3,5-di-terz-butil-4-idrossifenil) propionato di ottadecile <i>3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl) propionate</i>	2082-79-3	6
Acido n-ottilfosfonico (Butadiene)	4724-48-5	0,05

Dual Use / Dual Use:

Sostanza (Substance)	N° CAS
Acido citrico (Citric acid)	77-92-9
Diossido di silicio (Silicon dioxide)	7631-86-9
Monolaurato di polietilenglicole sorbitano (Polyethylene glycol sorbitan monolaurate)	9005-64-5
Monolaurato di sorbitano (Sorbitan monolaurate)	1338-39-2
Monooleato di polietilenglicole di sorbitano (Polyethylene glycol sorbitan monooleate)	9005-65-6

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

Basierend auf Herstellerangaben können die folgenden Nias enthalten sein:

Based on manufacturer information, the following Nias may be included:

Sostanza (Substance)	N° CAS
1,4-Diossano (1,4-Dioxane)	123-91-1
Ossido di Etilene (Ethylene oxide)	75-21-8

Konformitätserklärungen für RoHs / Declarations of Conformity for RoHs

2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten; 1994/62 EU RL Art. 11 und Ergänzung 2004/12. Der Gehalt von Schwermetallen, die möglicherweise in Spuren in unseren Produkten enthalten sind, liegt in der Summe unter dem Grenzwert:

Blei (0,1 %)

Quecksilber (0,1 %)

Cadmium (0,01 %)

Sechswertiges Chrom (0,1 %)

Polybromierte Biphenyle (PBB) (0,1 %)

Polybromierte Diphenylether (PBDE) (0,1 %)

2011/65/EU on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment; 1994/62 EU RL Art. 11 and supplement 2004/12. The content of heavy metals, which may be contained in traces in our products, is in total below the limit value:

Lead (0,1 %)

mercury (0.1%)

cadmium (0.01%)

Hexavalent chromium (0.1 %)

Polybrominated biphenyls (PBB) (0.1 %)

Polybrominated diphenyl ethers (PBDE) (0.1 %)

Konformitätserklärung für Epoxyderivate in Materialien und Gegenständen / Declaration of conformity for epoxy derivatives in materials and articles

2004/13 EU RL und Verordnung 1895/2005 Die Substanzen BADGE, BFDGE und NOGE sind in den Artikeln nicht enthalten und auch keine Bestandteile der Rezepturen.

2004/13 EU Directive and Regulation 1895/2005 The substances BADGE, BFDGE, and NOGE are not contained in the articles and are also not components of the formulations.

Phthalate & Nanopartikel / Phthalates & nanoparticles

1976/769 EU RL und Änderung durch 2005/84

Wir bestätigen, dass in keiner Stufe des Produktionsprozesses Phthalate, wie DEHP, BDP, BBP, DINP, DIDP oder DNOP verwendet werden.

2008/345/EG EMPFEHLUNG der Kommission vom 7. Februar 2008 für einen Verhaltenskodex für verantwortungsvolle Forschung im Bereich der Nanowissenschaften und -technologien (Bekannt gegeben unter Aktenzeichen K(2008) 424)

Wir bestätigen, dass bei den gelieferten Artikeln (gemäß Auflistung) keine synthetischen Nanopartikel eingesetzt werden und dies in Zukunft auch nicht geplant ist.

1976/769 EU Directive and amendment by 2005/84

We confirm that phthalates such as DEHP, BDP, BBP, DINP, DIDP, or DNOP are not used at any stage of the production process.

2008/345/EC COMMISSION RECOMMENDATION of February 7, 2008, on a code of conduct for responsible nanosciences and nanotechnologies research (notified under document number C(2008) 424)

We confirm that no synthetic nanoparticles are used in the delivered items (as listed) and that there are no plans to do so in the future.

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"/>

Heißabfüllung und/oder Erhitzen ☒ $70\text{ °C} \leq T \leq 100\text{ °C}$ for $t = 120/2^{\wedge} [(T-70)/10]$ 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.*