

Erstellt am Datum / *created at Date:* 27.08.2024
 Artikelbezeichnung / *product:* Lebensmitteldehnfolie
 Material / *material:* PVC Zenium, transparent

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:*

903010

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>
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>
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>



100% Recyclebar

GLOBALER MIGRATIONS Grenzwert OML UND SPEZIFISCHER MIGRATIONS Grenzwert SML/ *GLOBAL MIGRATION OML AND SPECIFIC MIGRATION SML*

Der Globalmigrationsgrenzwert OML und der spezifische Migrationsgrenzwert SML wurden im Simulanzlösemittel D2 (Pflanzenöl) unter genormten Prüfbedingungen OM2 10 TAGE bei 40° C ermittelt (jede Langzeitlagerung bei Raumtemperatur oder darunter, einschließlich Erhitzung auf 70°C für bis zu 2 Stunden oder Erhitzung auf 100° für bis zu 15 Minuten)
The global migration OML and the specific migration limit SML made in simulant D2 (vegetable oil) in standardised testing conditions OM2 10 DAYS AT 40° C.(any long term storage at room temperature or below , including heating up to 70°C for up to 2 hours or heating up to 100° for up to 15 minutes)

Globale Migration OML/ *GLOBAL MIGRATION OML:*

Simulant: D2 Pflanzenöl
 Zeit und Temperatur: 10 Tage bei 40°C

Simulant: D2 vegetable oil

Time and temperature: 10 days at 40°C

Surface area\volume ratio: 6 dm²/kg (expressed in dm²/kg or dm²/L) assuming that 1 kg of food is packed with 6 dm² of film.

SPEZIFISCHE MIGRATION SML/ *SPECIFIC MIGRATION SML* :

Simulanzmittel: D2 Pflanzenöl

Zeit und Temperatur: 10 Tage bei 40°C

Verhältnis Oberfläche/Volumen: 6 dm²/kg unter der Annahme, dass 1 kg Lebensmittel mit 6 dm² Folie verpackt ist.

Reduktionsfaktor: 4

Simulant: D2 vegetable oil

Time and temperature: 10 days at 40°C

Surface area\volume ratio: 6 dm²/kg assuming that 1 kg of food is packed with 6 dm² of film.

Reduction factor: 4

Die Gesamtmenge der Stoffe überschreitet nicht die 60 mg/Kg.

The total amount of substances do not exceed the 60 mg/Kg.

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:

VINYLCHELORID FCM 127 RIF. NR. 26050 NR CAS 75-01-4 NICHT ÜBER DEN GRENZWERT VON 0,01 mg/kg
POLYMERIC FCM 73 NR RIF 76866 NICHT ÜBER DEN GRENZWERT VON 30 mg/kg TRI-N-BUTYL ACETYL CITRATE 1 -
FCM 138- REF. NR.93760 CAS NO.77-90-7 NICHT ÜBER DEN GRENZWERT VON 30 mg/kg CYCLOHEXANE-1,2-
DICARBOXYLIC ACID DIISONONYL ESTER FCM 775 RIF NR. 45705 CAS NR. 166412-78-8 NICHT ÜBER DEN
GRENZWERT VON 60 mg/kg DOTP FCM 798 REF NR. 92200 NR CAS 0006422-86-2 NICHT ÜBER DEN GRENZWERT
VON 60 mg/kg EPOXIDIERTES SOJAÖL FCM 532 REF. NR. 88640 CAS NR. 000801-07-8 ÜBERSTEIGT NICHT DEN
GRENZWERT VON 60 mg/kg BIS-(2-ETHYLHEXYL) ADIPAT FCM 207 REF. NR 31920 CAS NR 103-23-1 ÜBERSTEIGT
NICHT DEN GRENZWERT VON 18 mg/kg GESAMTMENGE DER STOFFE MIT EINSCHRÄNKUNGEN ÜBERSTEIGT
NICHT 60 mg/kg STOFFE DER GRUPPE 32 (FCM73,138,207,532,775 und 798) ÜBERSTEIGEN NICHT DEN
SPEZIFISCHEN GRENZWERT VON 60 mg/kg

Dual Use / *Dual Use:*

E570 Fettsäuren

E470a Natrium-, Kalium- und Calciumsalze von Fettsäuren

E471 Mono- und Diglyceride von Fettsäuren (Glyceryl Monostearate, Glyceryl Distearate)

PHTHALATE: Die Phthalate werden dem genannten Film nicht absichtlich zugesetzt.

E570 Fatty acids

E470a Sodium, Potassium, and Calcium Salts of Fatty Acids

E471 Mono and Diglycerides of fatty acids (Glyceryl Monostearate, Glyceryl Distearate)

PHTHALATES: the phthalates are not intentionally added in the mentioned film.

HALAL

Unser Lieferant bestätigt, dass keine Rohstoffe tierischen/schweinebasierenden Ursprungs als konstitutionelle Bestandteile haben. Sofern technisches Ethanol eingesetzt wird, so wird es für technische Zwecke verwendet. Das technische Ethanol ist vergällt und nicht für den menschlichen Konsum geeignet.

Our supplier confirms that no raw materials of animal/pig origin are used as constitutional components. If technical ethanol is used, it is used for technical purposes. The technical ethanol is denatured and not suitable for human consumption.

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"/>	nicht in direktem Kontakt mit reinem Fettöl oder Öl konservierten Lebensmitteln verwenden
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"/>	

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