

EG-Konformitätserklärung

für Materialien aus Kunststoff, die mit Lebensmitteln in
Kontakt kommen

Datum: 12.06.2012
Kunde: Rink GmbH
Produktbezeichnung: SAROBAGinBOX 3 Liter
Artikelnummer: B03SCPVITOPR
Kunden-Artikelnummer:

Seite 1 von 5

Lieferant

Saropack AG

Seebleichestrasse 50 Telefon 071 858 38 38
CH-9401 Rorschach Telefax 071 858 38 86
E-Mail saropack@saropack.ch

Material

Außenfolie: 70 my EVOH transparent
Innenfolie: 50 my LLD/LDPE hitzeresistent, transparent
Spund (Ausguss): amkF, transparent
Kappe: Vitop, rot/schwarz
Bestrahlung: Wir bestätigen, dass diese Beutel nicht bestrahlt sind

Allgemein

Wir sind ein Handelsbetrieb von flexiblen Verpackungen (Beutel) aus Kunststoff- und Verbundfolien. Unser Herstellwerk führt ausschließlich Konfektionierungsarbeiten an eingekauften Materialien, beispielsweise Folien und Ausgussteilen, durch. Alle Informationen über kritische Stoffe in den Einzelkomponenten beruhen ausschließlich auf uns vorliegenden Angaben unserer Vorlieferanten.

Entsprechend den vorliegenden Informationen unserer Lieferanten entsprechen die oben genannten Produkte sowie die eingesetzten Materialien den nachfolgenden gesetzlichen Vorschriften oder Empfehlungen:

- Lebensmittel-, Bedarfsgegenstände- und Futtermittelgesetzbuch (Lebensmittel- und Futtermittelgesetzbuch – LFGB) §§ 30 und 31
- Bedarfsgegenständeverordnung vom 10.04.1992 und nachfolgende Änderungen
- EU-Rahmenverordnung für Bedarfsgegenstände (EG) Nr. 1935/2004.
- Verordnung (EU) Nr. 10/2011 und nachfolgende Ergänzungen.

Hinweis: Gemäß Absatz 46 gelten die Vorschriften der Richtlinie 2002/72/EG und deren nachfolgenden Änderungen

EG-Konformitätserklärung

für Materialien aus Kunststoff, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen

Datum: 12.06.2012
Kunde: Rink GmbH
Produktbezeichnung: SAROBAGinBOX 3 Liter
Artikelnummer: B03SCPVITOPR
Kunden-Artikelnummer:

Seite 2 von 5

weiterhin für alle Produkte im Rahmen festgelegter Übergangsfristen

- Richtlinie 2002/72/EG und nachfolgende Ergänzungen.

Hinweis: Gemäß Absatz 46 der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 und nachfolgende Ergänzungen gelten die Vorschriften der Richtlinie 2002/72/EG und deren nachfolgenden Änderungen weiterhin für alle Produkte im Rahmen festgelegter Übergangsfristen

- EU-Verpackungsrichtlinie 94/62/EG, Artikel 11 bezüglich der Konzentration an Schwermetallen (Blei, Cadmium, Quecksilber und Chrom VI).

Ferner liegen uns Bestätigungen unserer Lieferanten vor, dass die eingesetzten Rohstoffe folgenden Regularien und Empfehlungen entsprechen:

Material	Komponenten	entsprechen den Anforderungen aus:
LLD/LDPE Folie, hitzeresistent	Polyethylene Polyolefine	BfR Empfehlung III FDA 21 CFR § 177.1520
EVOH Folie	Polyolefine EVOH Kaschierkleber Additive	FDA 21 CFR § 177.1520 FDA 21 CFR § 177.1520 FDA 21 CFR § 175.105 FDA 21 CFR § 177.1520
Spund amkM	Polyolefine	FDA 21 CFR § 177.1520
Vitop rot/schwarz	Poliiolefine	FDA 21 CFR § 177.1520

Wir bestätigen darüber hinaus, dass die Anforderungen an die Qualitätssicherung, ein Qualitätskontrollsystem und die Dokumentation gemäß Verordnung (EG) 2023/2006 (GMP-Verordnung) Artikel 5 und 7 von unserem Herstellwerk erfüllt werden.

Globalmigration

Unsere Folienlieferanten haben uns bestätigt, dass die Globalmigration der Folien den gesetzlichen Grenzwert von 10 mg/dm² nicht überschreitet. Der Grenzwert gilt für Folien ohne ein spezifisches Oberflächen/Volumen-Verhältnis und ist angelehnt an den Standard-EU-Würfel mit einem Oberflächen/Volumen-Verhältnis von 6 dm²/kg Lebensmittel. Die Prüfungen wurden nach internen Prüfvorschriften unter folgenden Bedingungen durchgeführt: Temperatur: 40°C, Prüfdauer: 10 Tage, Simulanzlösemittel: 3% Essigsäure, Olivenöl, 15% Ethanol.

Spezifische Migrationslimits

Gemäß den Bestätigungen unserer Liefernaten sind in den eingesetzten Materialien folgende Substanzen mit Beschränkung (spezifisches Migrationslimit = sml) enthalten:

EG-Konformitätserklärung

für Materialien aus Kunststoff, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen

Datum: 12.06.2012
Kunde: Rink GmbH
Produktbezeichnung: SAROBAGinBOX 3 Liter
Artikelnummer: B03SCPVITOPR
Kunden-Artikelnummer:

Seite 3 von 5

Ref.-Nr./CAS-Nr.	Substanz	Beschränkung *(SML, QM)
Innenfolie (produktberührend): LLD/LDPE Folie		
0000111-66-0	Octene-1	15 mg/kg
0002082-79-3	Octadecyl-3-(3,5-diterbutyl-4-hydroxyphenyl) propionate	6 mg/kg
Außenfolie (nicht produktberührend): EVOH Folie		
000592-4-6	1-Hexene	3 mg/kg
Ref. 74400	Tris(nonyl- and/or phenyl)phosphite	30 mg/kg
002082-79-3	Octadecyl-3-(3,5-di-tert-butyl-3-hydroxyphenyl) propionate	6 mg/kg
000111-66-0	1-Octene	15 mg/kg
000108-31-6	Maleic anhydride	30 mg/kg
000108-05-04	Vinyl acetate	12 mg/kg
010043-35-3	Boric acid	6 mg/kg
000075-38-7	Vinylidene fluoride	5 mg/kg
000116-15-4	Hexafluorpropylene	0,01 mg/kg**
000112-84-5+ 000116-15-4 / 000075-38-7	Erucic acid + PPA	no SML BfR & FDA 6,6 %

* SML = Spezifische Migrationslimite. Wird angegeben in mg Substanz pro kg Lebensmittel. QM = maximal erlaubte Menge der Substanz im fertigen Produkt oder Artikel. ** nicht detektierbar.

Dual-Use-Additive

Gemäß den Rohstofflieferanten sind folgende Dual-Use-Additive in den Einzelkomponenten der oben genannten Verpackung enthalten:

Ref.-Nr./CAS-Nr.	Substanz	Beschränkung (SML, QM)
Innenfolie (produktberührend): EVOH		
001317-65-3	Calcium carbonate	keine SML

Phthalate und andere Weichmacher

Gemäß den Angaben der Verbundfolienlieferanten werden weder bei der Herstellung der Rohstoffe noch bei deren weiterer Verarbeitung Phthalate und andere Weichmacher dem Produktionsprozess zugefügt.

EG-Konformitätserklärung

für Materialien aus Kunststoff, die mit Lebensmitteln in
Kontakt kommen

Datum: 12.06.2012
Kunde: Rink GmbH
Produktbezeichnung: SAROBAGinBOX 3 Liter
Artikelnummer: B03SCPVITOPR
Kunden-Artikelnummer:

Seite 4 von 5

Bedruckung

trifft zu

trifft nicht zu

Es wird keine großflächige Bedruckung des Produktes vorgenommen. Es wird ausschließlich ein kleinflächiger Rückverfolgbarkeitsdruck auf die Außenseite (nicht produktberührend) aufgebracht. Gemäß den Angaben unseres Vorlieferanten entspricht das von uns eingesetzte Tintensystem den Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1935/2004. Die Tinten sind bei sachgemäßer Anwendung physiologisch unbedenklich und können somit zur kleinflächigen Kennzeichnung von Lebensmittelverpackungen eingesetzt werden. Ein direkter Kontakt zwischen Füllgut und Farbe ist nicht vorgesehen. Im Falle der Bedruckung durch den Abfüller/Verwender ist darauf zu achten, dass unter keinen Umständen ein Kontakt zwischen der Druckfarbe und dem Lebensmittel entstehen darf.

Verwendungszweck

Die oben angegebene Verpackung eignet sich für die Verpackung von folgenden Lebensmitteln:

- Flüssige Lebensmittel (Fruchtsäfte, Milchprodukte, Wein)

Abfüllbedingungen

Maximale Abfülltemperatur: 80 ° C

Für den Fall einer Heissabfüllung empfiehlt der Hersteller des Spundes, die Beutel während des Abfüllprozesses mit den Kappen nach oben zu legen, um den Druck auf den Spund zu reduzieren.

Die Verpackung ist grundsätzlich nicht zum Halten des Füllguts während des Kochens vorgesehen.

Bei Beachtung der oben genannten Empfehlung darf die maximale Abfülltemperatur von 80°C nicht überschritten werden.

Über die Eignung der Verpackung für die vorgesehene Verwendung hat sich der Abfüller/Abpacker in jedem Fall durch Prüfungen und Testreihen selbst zu überzeugen.

Lagerung

In der Original-Verpackung, verschlossen, trocken und lichtgeschützt (UV-Licht). Bitte beachten Sie, dass das Material keinen extremen Temperaturschwankungen ausgesetzt ist (keine Lagerung direkt neben Heizkörpern, in der direkten Sonne, unter 0°C, etc.).

EG-Konformitätserklärung

für Materialien aus Kunststoff, die mit Lebensmitteln in
Kontakt kommen

Datum: 12.06.2012
Kunde: Rink GmbH
Produktbezeichnung: SAROBAGinBOX 3 Liter
Artikelnummer: B03SCPVITOPR
Kunden-Artikelnummer:

Seite 5 von 5

Mit freundlichen Grüßen
SAROPACK AG



Saropack AG
Seebleichstrasse 50
CH-9401 Rorschach

Firmenstempel
