

Konformitätserklärung declaration of compliance		
Ausgabedatum: date of print: 29.07.2026	Schraubkappen Screw caps	erstellt von: created by: Atefeh Hebig
Dokument-Nr.: QMS-KE-02		Revision: 02

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist daher auch ohne Unterschrift gültig. This document was generated automatically and is valid although it is not signed.	
Artikelbezeichnung / Artikelnummer description of article / article number	<i>All Product with below mentioned material</i>
Kunde customer	Stelioplast
Artikelnummer des Kunden / Artikelbezeichnung customer's number / description	/
Grundmaterial basic material	HDPE Lotrene Q50100 – HDPE Marlex® HXM 50100 Polyethylene
Einsatzbereich application area	Laut Lebensmittelsimulanz (VO EG 10/2011). A;B;; A = wässrige Lebensmittel (z.B.: Wasser, Wassereisprodukte) B = saure Lebensmittel – PH =<4,5 (z.B.: Buttermilch, Püree, Pasten oder im eigenen Saft) Technische Eigenschaften wie Heißabfüllung, Pasteurisierung und Siegel und Parameter müssen vor dem Einsatz abgeklärt werden. According to food simulants (VO EG/10/2011): A;B;; A = aqueous food stuffs (e.g. water, water ice) B = acidic food stuffs – pH =<4,5 (e.g. buttermilk, fruit I the form of purée, preserves, pastes or in its own juice) The processability, hot filling, pasteurisation and sealing parameters have to be clarified before use.
Einschränkungen operational restrictions	nicht verfügbar / not applicable
Funktionelle Barriere functional barrier	keine funktionelle Barriere no functional barrier
Lebensmittelrechtliche Konformität compliance with food contact legislation	
Dieses Dokument ist eine Konformitätserklärung im Sinne von Artikel 16(1) der Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 über Materialien und Gegenstände, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen. This document is a Declaration of Compliance within the meaning of Article 16(1) of Regulation (EC) No. 1935/2004 on materials and articles intended to come into contact with food.	

Wir bestätigen, dass dieser Artikel den geltenden Anforderungen der folgenden Punkte entspricht (jeweils einschließlich aller Änderungen und in der Version, die am Tag der Ausstellung dieser Erklärung gültig ist unter Berücksichtigung des Absatzes „Einsatzbereich“)

[We confirm that this article complies with the applicable requirements of \(in each case including all amendments and in the version that is valid at the date of issue of this declaration under the conditions of use given in the paragraph “application area”\)](#)

EU “Rahmenverordnung” Gebrauchsgegenständeverordnung EU 1935/2004 über Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen.

[EU “Framework” Regulation 2004/1935 EC on materials and articles intended to come into contact with foodstuffs.](#)

EU Verordnung Nr. 10/2011 über Materialien und Gegenstände aus Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen.

[Regulation \(EC\) No. 10/2011 on plastic materials and articles intended to come into contact with food.](#)

EU Verordnung Nr. 2023/2006 über gute Herstellungspraxis für Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen.

[EU Regulation No. 2023/2006 on good manufacturing practice for materials and articles intended to come into contact with food.](#)

EU Richtlinie Nr. 94/62/EG über Verpackungen und Verpackungsabfälle.

[Directive \(EC\) No. 94/62 on packaging and packaging waste.](#)

LUCID Zentrale Stelle Verpackungsregister (ZSVR)

[LUCID Central Packaging Register](#)

Post-Consumer Kunststoffrecyclat

[post-consumer plastic recycle](#)

Kunststoffrecyclat werden nicht eingesetzt.

[Recycled plastics are not used.](#)

Eingefärbte Kunststoffe

[Coloured plastics](#)

Für die Einfärbung von Kunststoffen und Kunststoffbeschichtungen werden Farbstoffe und Pigmente eingesetzt, die den Anforderungen einer der folgenden Regularien in der bis zum Datum der Ausstellung dieser Konformitätserklärung aktuell gültige Fassungen entsprechen.

[For the colouring of the plastics or plastic coatings, colorants or pigments are used, which are in compliance with one of the following legal requirements in the actual version as valid at the date of issue of this declaration.](#)

-Empfehlung des IX des BfR „Farbmittel zum Einfärben von Kunststoffen und anderen Polymeren für Bedarfsgegenstände“

[-Recommendation IX of the BfR “Colorants for coloring plastics and other polymers for consumer goods”](#)

[- §178.3297 "Colorants for polymers" - Resolution AP \(89\) 1 ON THE USE OF COLOURANTS IN PLASTIC MATERIALS COMING INTO CONTACT WITH FOOD](#)

Druckfarben, Lacke, Etiketten, Sleeves
 printing ink, varnish, label, sleeve

Die Druckfarben und Etiketten haben keinen direkten Kontakt mit Lebensmitteln.
 The inks and labels have no direct contact with food/filling goods.

Klebstoffe adhesives

Kein Klebstoff verwendet
 no adhesive used

Global Migration Limits (GML) overall migration limit (OML)

Global Migration Analysen werden gemäß der Verordnung (EU) No. 10/2011 durchgeführt. Bei dieser oder einer vergleichbaren Polymerzusammensetzung wird der Gesamtmigrationsgrenzwert von 10 mg/dm² nicht überschritten. In der folgenden Tabelle werden die Bewertungen der entsprechenden Proben sowie die gewählten Prüfbedingungen aufgelistet.

Overall migration analyses are carried out in accordance to Commission Regulation (EU) No.10/2011. This or a similar polymer composition is in compliance with the OML of 10 mg/dm² following evaluation of relevant samples under following test conditions.

Lebensmittelsimulanz / Food simulant	Prüfbedingungen / Test conditions	Global Migration [mg/dm ²]
B (Essigsäure 3% / acetic acid 3%)	10 days 40°C	<1,0
D1 (Ethanol 50% / ethanol 50%)	10 days 40°C	<1,0
D2 (Pflanzliches Öl / vegetable oil)	10 days 40°C	<1,0
95 % Ethanol / 95% ethanol	10 days 40°C	<1,0
Iso-Octan / iso-octane	10 days 40°C	<1,0

Für die Auswertung wurde ein Volums/Kontaktflächenverhältnis von weniger als 6 dm²/kg Lebensmittel herangezogen.

An area-to-volume ratio of less than 6 dm²/kg of food was considered in the evaluation.

Spezifische Beschränkungen specific restrictions

Die verwendeten Rohstoffe enthalten Substanzen, die einer Beschränkung, gemäß (EG) Nr.10/2011 in der gültigen Fassung, unterliegen. Die beschränkten Substanzen, die in der folgenden Tabelle aufgeführt werden könnten im Produkt enthalten sein.

The used raw materials contain substances that have a restriction according to (EC) No. 10/2011 as amended. The restricted substances listed in the following table may be present in the finished product:

CAS-No./Ref-No	Restrictions
003010-96-6	2,2,4,4-tetramethylcyclobutane-1,3-diol; SML=5mg/kg

Die oben aufgeführte Liste von beschränkten Stoffen basiert auf den Konformitätserklärungen unserer Rohstofflieferanten.

The above list of restricted substances is complete to the extent that accurate information was received from our raw material suppliers.

Der geprüfte Kunststoffschraubverschluss erfüllt in Bezug auf die auftragsgemäß überprüften Merkmale unter den angewandten Prüfbedingungen die Anforderungen gemäß § 31 (1) des

Lebensmittel- und Futtermittelgesetzbuches (LFGB) sowie Art. 3 der Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 in Verbindung mit Verordnung (EU) Nr. 10/2011.

The tested plastic screw cap fulfills the requirements according to § 31 (1) of the German Food and Feed Code (Lebensmittel- und Futtermittelgesetzbuch, LFGB) as well as Art. 3 of Regulation (EC) No. 1935/2004 in connection with Regulation (EU) No. 10/2011 with regard to the characteristics checked according to the order under the applied test conditions.

Es sind folgende Substanzen mit spezifischem Migrationslimit (SML) zu beachten:

The following substances with specific migration limit (SML) should be noted:

Monomer A* SML = 3 mg/kg

Additiv A* SML = 0,6 mg/kg

Additiv B* SML = 5 mg/kg

Schweizer Bedarfsgegenständeverordnung

Swiss Food Contact Regulation

Die eingesetzten Monomere und Additive des Produkts entsprechen gemäß vorliegenden Lieferantenerklärungen den Anforderungen der Schweizer Verordnung über Materialien und Gegenstände im Kontakt mit Lebensmitteln (SR 817.023.21), insbesondere Anhang 2.

The monomers and additives used in the product comply, according to supplier declarations, with the requirements of the Swiss Ordinance on Materials and Articles in Contact with Food (SR 817.023.21), in particular Annex 2.

Ergänzende EU-Konformitäts- und Umweltinformationen

Additional EU compliance and environmental information

- Technische Informationen, einschließlich Materialzusammensetzung (inklusive Gewichtsanteile):**
 Entsprechend unserer Spezifikationen dokumentiert.
 Technical information, including material composition (including weight fractions) is documented according to our specifications.
- Die Einhaltung der Anforderungen der Verordnung (EU) 2025/40 (PPWR)** hinsichtlich der Konzentration von Schwermetallen (Blei (Pb), Cadmium (Cd), Quecksilber (Hg) und sechswertiges Chrom (Cr(VI))); Summe ≤ 100 mg/kg) wird auf Basis von Lieferantenerklärungen bestätigt. (Änderung von Richtlinie 94/62/EG auf Verordnung (EU) 2025/40 (PPWR)).
 Compliance with the requirements of Regulation (EU) 2025/40 (PPWR) regarding the concentration of heavy metals (lead (Pb), cadmium (Cd), mercury (Hg), and hexavalent chromium (Cr(VI))); total ≤ 100 mg/kg) is confirmed based on supplier declarations. (Changed from Directive 94/62/EC to Regulation (EU) 2025/40 (PPWR)).
- PFAS:** Gemäß Lieferantenerklärungen werden PFAS nicht intentional eingesetzt.
 According to supplier declarations, PFAS are not intentionally used.
- Einhaltung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH):**
 Die Einhaltung der REACH-Verordnung wird gewährleistet.

Compliance with Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) is ensured.

- **Einhaltung der Verordnung (EU) Nr. 3190/2024 (Bisphenole / BPs):**
Die Verordnung wird eingehalten.
Compliance with Regulation (EU) No. 3190/2024 (Bisphenols / BPs) is ensured.
- **Geplante harmonisierte Kennzeichnung gemäß Artikel 12 PPWR:**
Die harmonisierte Kennzeichnung wird umgesetzt, sobald die Durchführungsrechtsakte der EU-Kommission veröffentlicht und die verbindlichen Vorgaben festgelegt sind.
The harmonized labeling will be implemented once the implementing acts of the EU Commission are published and the binding requirements are defined.
- **Recyclingfähigkeit gemäß Artikel 6 / Rezyklatgehalt gemäß Artikel 7:**
Die Komponenten entsprechen den geltenden Anforderungen zur Recyclingfähigkeit. Angaben zum Rezyklatgehalt werden derzeit nicht bereitgestellt.
The components comply with the applicable requirements for recyclability. Information on recycled content according to Article 7 is currently not provided.
- **Änderungen in der Materialzusammensetzung:**
Unsere Kunden werden unverzüglich informiert, falls sich Änderungen in der Materialzusammensetzung ergeben.
Our customers will be informed immediately if there are any changes in the material composition.

Stoffgruppen / spezifische Anforderungen Substance groups / specific requirements

Gemäß vorliegenden Lieferantenerklärungen sowie interner Konformitätsbewertung werden im Herstellprozess des Produkts folgende Stoffe bzw. Stoffgruppen nicht intentional eingesetzt:

- Nitrosamine und nitrosierende Substanzen
- Mineralölkohlenwasserstoffe (MOSH/MOAH)
- Polyvinylchlorid (PVC), Polyvinylidenchlorid (PVDC), Vinylchlorid-Monomer (VCM) sowie entsprechende Copolymere
- Phthalate (einschließlich DEHP, DBP, BBP, DINP, DIDP, DNOP, DIBP, DMP, DEP)
- Nanomaterialien (keine absichtlich zugesetzten funktionellen Nanopartikel)
- Radioaktive Stoffe
- Tierische Materialien (keine Verwendung von Materialien tierischen Ursprungs, BSE/TSE-frei)
- Lebensmittelallergene gemäß Verordnung (EU) Nr. 1169/2011
- Von der FDA verbotene Lebensmittelzusatzstoffe: Benzophenon, Ethylacrylat, Eugenylmethylether, Myrcen, Pulegon, Pyridin, Styrol
- Dieses Produkt enthält keine Lebensmittelzusatzstoffe oder Aromastoffe gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1333/2008 oder der Verordnung (EG) Nr. 1334/2008 (Dual-Use-Additive)

According to supplier declarations and internal conformity assessment, the following substances or substance groups are not intentionally used in the manufacturing process of the product:

- Nitrosamines and nitrosating substances
- Mineral oil hydrocarbons (MOSH/MOAH)

- Polyvinyl chloride (PVC), polyvinylidene chloride (PVDC), vinyl chloride monomer (VCM) and related copolymers
- Phthalates (including DEHP, DBP, BBP, DINP, DIDP, DNOP, DIBP, DMP, DEP)
- Nanomaterials (no intentionally added functional nanoparticles)
- Radioactive substances
- Animal-derived materials (no use of animal-origin materials, BSE/TSE-free)
- Food allergens according to Regulation (EU) No. 1169/2011
- FDA Banned Food Additives: benzophenone, ethyl acrylate, eugenyl methyl ether, myrcene, pulegone, pyridine, styrene
- This product does not contain food additive(s) or flavoring(s) per Regulation (EC) No 1333/2008 or Regulation (EC) No 1334/2008. (Dual-Use-Additive)

Chemikalien **chemicals**

REACH (EG) Nr. 1907/2006. Unsere Lebensmittelverpackungen erfüllen die Anforderungen der Europäischen Chemikalienverordnung REACH (EG) Nr. 1907/2006 (einschließlich aller Änderungen und in der Version, die am Tag der Ausstellung dieser Erklärung gültig ist). Substanzen, die als besorgniserregende Stoffe im Sinne von REACH gelten (Grundlage jeweils aktuelle SVHC-Liste) sind nicht vorhanden bzw. liegen unterhalb der meldepflichtigen Mengenschwelle von 0,1%. Diese Angaben beruhen auf den Angaben unserer Lieferanten. Greiner Packaging selbst registriert als nachgeschalteter Anwender keine Substanzen.

Our products comply with the European-REACH Regulation No 1907/2006 (including all amendments and in the version that is valid at the date of issue of this declaration). No substances of very high concern (SVHC) are part of the raw material in a quantity of more than 0, 1 %. This information is based on the confirmation of our suppliers. Greiner Packaging as downstream user does not register any substances itself.

Bewertungsgrundlage **Basis of assessment**

Die oben genannten Angaben basieren auf Lieferantenerklärungen der eingesetzten Rohstoffe sowie internen Plausibilitätsprüfungen im Rahmen des Konformitätsbewertungssystems. Eine absichtliche Verwendung der genannten Stoffe ist nicht vorgesehen.

The above information is based on supplier declarations of the raw materials used and internal plausibility checks within the conformity assessment system. The intentional use of the listed substances is not intended.

Allgemeine Information **general information**

Der Kunde ist verantwortlich sicherzustellen, dass die Verpackung den geltenden Migrationsgrenzwerten für das von ihm beabsichtigte Füllgut unter den tatsächlichen Anwendungsbedingungen entspricht. Darüber hinaus ist der Anwender in der Verpflichtung sicherzustellen, dass keine Wechselwirkungen zwischen Füllgut und Verpackung entsteht, was vor der eigentlichen Anwendung des Verpackungsmaterials geprüft werden muss, um die Endverwendung und die allgemeine Eignung des Verpackungsmaterials für die beabsichtigten Füllgüter zu gewährleisten. Diese Erklärung trifft keine Aussage über die technische Eignung der

gelieferten Artikel. Diese Erklärung ersetzt alle bisherigen Erklärungen, die in Übereinstimmung mit Spezifikation zu den gleichen Materialien oder Gegenständen ausgestellt wurden.

The customer is responsible for ensuring that the finished food package complies with applicable migration limits in the food itself under actual conditions of use. Furthermore, the food packer is responsible for verifying possible interactions of the products or its components with the foodstuff which have to be checked prior to use and in function of the end-uses and to ensure the general appropriateness of the packaging material for the intended use. This declaration does not cover the technical fitness for use of the articles supplied. This declaration replaces all previous declarations issued for the same material or article as specified.

Nicht bewertete und/oder nicht absichtlich zugegebene Stoffe (NIAS)

Not regulated and/or non intentionally added substances (NIAS)

Zu den eingesetzten Rohstoffen liegen uns Konformitätserklärungen der Lieferanten vor die bestätigen, dass diese den Anforderungen der Rahmenverordnung (EG) Nr. 1935/2004 entsprechen. Aufgrund dessen gehen wir davon aus, dass nicht bewertete und/oder nicht absichtlich zugegebene Stoffe (NIAS), sofern relevant, von unseren Lieferanten bewertet wurden, jedoch liegen uns dazu keine expliziten Informationen vor. Anhang IV der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 sieht eine Weitergabe von angemessenen Informationen zu NIAS in der Konformitätserklärung nicht vor. Entsprechend können wir zur Zeit das Vorhandensein von NIAS nicht grundsätzlich ausschließen. Sofern uns Stoffinformationen vorliegen, sind diese in der folgenden Tabelle aufgeführt.

For the used raw materials Declarations of compliance are in place wich confirm, that the used raw materials are compliant to the European framework (EC) No. 1935/2004. For this reason we are assuming that not regulated and/or nonintentionally added substances, as far as relevant, were evaluated by our suppliers, but no specific information is available. Annex IV to Regulation (EC) No. 10/2011 provides, for the disclosure of adequate information on NIAS in Declarations of compliance no appropriate dissemination of information. Accordingly, we currently cannot exclude in principle the presence of NIAS. If we have received information, concerning NIAS they are listed in the following table.

Stoff / Substance	CAS-Nr. / CAS – No.	Grenzwert / Limitation	Konform / compliant	Bemerkung / Comment
Keine / none				