

## Konformitätserklärung *declaration of compliance*

Ausgabedatum: <i>date of issue:</i> 24.09.2019	Becher / Cup 500 ml  Greiner SAP Material No. : 2019267	erstellt von: <i>created by:</i> Tarik Becirovic  Version 2.7
--	---	---

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.*

<b>Artikelbezeichnung / Artikelnummer</b> <i>description of article / article number</i>	CU08-08089 TT-CUP TRANSP. 500ML
<b>Kunde</b> <i>customer</i>	
<b>Artikelnummer des Kunden / Artikelbezeichnung</b> <i>customer's number / description</i>	
<b>Grundmaterial</b> <i>basic material</i>	Copolyester - Tritan <i>Copolyester - Tritan</i>
<b>Einsatzbereich</b> <i>application area</i>	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)  <u>According to food simulants (VO EG/10/2011):</u>  A;B;;  A = aqueous food stuffs (e.g. water, water ice) B = acidic food stuffs – pH = <4,5 (e.g. buttermilk, fruit in the form of purée, preserves, pastes or in its own juice)
<b>Einschränkungen</b> <i>operational restrictions</i>	nicht verfügbar
<b>Funktionelle Barriere</b> <i>functional barrier</i>	keine funktionelle Barriere <i>no functional barrier</i>
<b>Lebensmittelrechtliche Konformität</b> <i>compliance with food contact legislation</i>	

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.

*Regulation (EC) No. 2023/2006 on good manufacturing practice for material and articles intended for food contact.*

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

*Directive (EC) No. 94/62 on packaging and packaging waste.*

#### **Post-Consumer Kunststoffrecyclat**

*post-consumer plastic recycle*

Kunststoffrecyclate werden nicht eingesetzt. Sofern es eine Vereinbarung mit dem Kunden gibt, Kunststoffrecyclate einzusetzen, entsprechen diese der Verordnung (EG) Nr. 282/2008 sowie der Kunststoffverordnung (EU) Nr. 10/2011. Die eingesetzten Kunststoffrecyclate werden durch einen zugelassenen Recyclingprozess hergestellt, der in der Gemeinschaftsliste unter folgender Nummer aufgeführt ist:

*Recycled plastics are not used. If an agreement with the customer exists to use recycled plastics these are in compliance with Regulation (EC) 282/2008 and Regulation (EC) 10/2011. The recycled plastics used are produced by an authorised recycling process listed in the community register under the following number:*

<b>Rohstoff / raw material</b>	<b>EG-Registriernummer / EC registration number</b>
Keine / None	

#### **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 „Farbstoffe zum Einfärben von Kunststoffen und anderen Polymeren für Bedarfsgegenstände“
- *Recommendation IX of the BfR „Farbstoffe zum Einfärben von Kunststoffen und anderen Polymeren für Bedarfsgegenstände“*
- §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, Lacke, Etiketten und Sleeves erfüllen die Anforderungen von Artikel 3 der EU-Rahmenverordnung Nr. 1935/2004, wenn diese auf der Non-Food-Kontaktfläche von Lebensmittelverpackungen angebracht sind.

*The Printing ink, varnish, label, sleeve fulfils the requirements of Article 3 of the EU-Framework Regulation No. 1935/2004 if applied on the non-food contact surface of food packaging.*

Die Druckfarben, Lacke, Etiketten, Sleeves werden in Übereinstimmung mit der „EuPIA und CEPE“-Leitlinie formuliert. Greiner Packaging Austria setzt Mineralölfreie / niedrig migrierende UV-härtende (radikalisch) Druckfarben ein.

*The Printing ink, varnish, label, sleeve is formulated in accordance with the "EuPIA and CEPE" Guideline on Printing Inks. UV-curing printing ink is low in migration. Greiner Packaging Austria is using petroleum free / low migrating UV-curing (radical) printing inks.*

Die Formulierung der eingesetzten Druckfarben, Lacke, Etiketten und Sleeves entsprechen der:

*The used raw materials of the printing ink, varnish, label, sleeve are in compositional compliance with:*

- Unionliste der (EG) Nr. 10/2011
- *Union list of (EC) No. 10/2011*
- Positivliste von Anhang 10 der Schweizer Verordnung SR 817.023.21
- *Positive list of Annex 10 of the Swiss Ordinance S.R. 817.023.21*

**Klebstoffe**  
*adhesives*

Die Formulierung der eingesetzten Klebstoffe entspricht der:

*The used adhesives are in compositional compliance with:*

- Unionliste der (EG) Nr. 10/2011
- *Union list of (EC) No. 10/2011*
- *FDA Chapter 21 CFR § 175.105 und/oder den Empfehlungen des deutschen Bundesinstitutes für Risikobewertung (BfR) in der gültigen Fassung*
- *FDA Chapter 21CFR § 175.105 and/or with a BfR Recommendation*

**Global Migration Limits (GML)**

*overall migration limit (OML)*

Test Report No. 405.663-5 WC

Global Migration Analysen werden gemäß der Verordnung (EU) No. 10/2011 durchgeführt. Bei dieser oder einer vergleichbaren Polymerzusammensetzung wird der Gesamtmigrationsgrenzwert von 10 mg/dm<sup>2</sup> nicht überschritten. In der folgenden Tabelle werden die Bewertungen der entsprechenden Proben sowie die gewählten Prüfbedingungen aufgelistet. Abgeleitet von den Prüfbedingungen ergeben sich folgende Lebensmittelkontaktbedingungen: Jegliche Langzeitlagerung bei Raumtemperatur oder darunter, einschließlich Erhitzung auf 60°C bis zu 2 Stunden lang.

*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/dm<sup>2</sup> following evaluation of relevant samples under following test conditions. Derived from the test conditions, the following food contact conditions arise: Any long term storage at room temperature or below, including heating up to 60 °C for up to 2 hours.*

<b>Lebensmittelsimulanz / Food simulant</b>	<b>Prüfbedingungen / Test conditions</b>	<b>Global Migration [mg/dm<sup>2</sup>]</b>
<i>B (Essigsäure 3% / acetic acid 3%)</i>	<i>10 days 40°C</i>	<i>&lt; 10</i>
<i>Ethanol 20% / ethanol 20%</i>	<i>10 days 40°C</i>	<i>&lt; 10</i>
<i>D2 (Pflanzliches Öl / vegetable oil )</i>	<i>10 days 40°C</i>	<i>---</i>
<i>95 % Ethanol / 95% ethanol</i>	<i>10 days 40°C</i>	<i>---</i>
<i>Iso-Octan / iso-octane</i>	<i>2 days 20°C</i>	<i>---</i>

Für die Auswertung wurde ein Volums/Kontaktflächenverhältnis von 6 dm<sup>2</sup>/kg Lebensmittel herangezogen.

*For the evaluation an area volume ratio of 6 dm<sup>2</sup>/kg food was taken into account.*

**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:*

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

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.*

Die Einhaltung der Gesamtmigration von maximal 10 mg/dm<sup>2</sup> und ggf. spezifischen Migrationslimits (SML) von Substanzen, die in den Rohstoffen vorhanden sind, basieren auf den Konformitätserklärungen unserer Lieferanten und werden von uns in Form von Stichproben verifiziert.

*Compliance of total migration of max. 10 mg/dm<sup>2</sup> and, if necessary, specific migration limits (SML) of substances, which the raw material contains, are based on declaration of conformity of our suppliers and are verified by us through control sample.*

Basierend auf den Angaben unserer Lieferanten sind keine Additive enthalten, die auch zur Verwendung in Lebensmitteln zugelassen sind.

According to our suppliers information the material does not contain dual use additives.

## 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.*

### Bisphenol A (CAS-No.: 80-05-7)

Bisphenol A ist kein Bestandteil unserer Komponentenliste für diesen Artikel.

*Bisphenol A is not a part of our component list for this article.*

### Vinyl Chloride Monomer

Für die Herstellung dieses Artikels werden Vinylchloridmonomere nicht verwendet.

*For the production of this article vinyl chloride monomers are not used.*

### Phthalates

Bei der Herstellung der gelieferten Artikel werden keine Weichmacher/Phthalate von Greiner Packaging zugeführt.

*Phthalates/plasticizers are not part of the component list from Greiner Packaging, for this article.*

### WHO, GMO

Allergene laut WHO Liste (EU-Liste) sind nicht Bestandteil der Komponentenliste von Greiner Packaging für diesen Artikel. Die oben aufgeführten Informationen basieren auf den Konformitätserklärungen unserer Rohstofflieferanten.

*Allergens according to WHO-list (EU-list) are not part of the component list from Greiner Packaging for this article. The above-mentioned information of allergens is based on the statements of our raw material suppliers.*

GMOs sind nicht Teil der Komponentenliste für diesen Artikel.

*GMOs are not part of the component list for this article.*

## Allgemeine Information

### *general information*

Der Anwender des Produkts ist dafür 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 user of the product 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 / <i>Substance</i>	CAS-Nr. / <i>CAS – No.</i>	Grenzwert / <i>Limitation</i>	Konform / <i>compliant</i>	Bemerkung / <i>Comment</i>
Keine / <i>none</i>				