

## Bio-Coffee to go „Gusto“ 200 ml mit Soft-Manschette

- Praktisch & handlich
- Passt unter jeden Kaffeeautomaten
- Stülpdeckel mit Verschlussklappe zum sicheren, aufrechten Transport
- Aus nachwachsenden Rohstoffen (Zuckerrohr)\*
- Nachhaltig & Umweltfreundlich
- 100 % recycelbar
- Spülmaschinene geeignet
- Frei von Schadstoffen, Phthalaten & BPA
- Frei von Melamin & Formaldehyd
- Lebensmittelkonform (EU-VO 10 / 2011)
- Made in Germany

## Bio-Coffee to go „Gusto“ 200 ml with soft-feel grip

- Practical size
- Suitable for all common coffee machines
- Slip lid with clip for safe, upright transport
- Produced from renewable raw materials (sugar cane)\*
- Sustainable & environmentally friendly
- 100 % recyclable
- Suitable for dishwasher
- Free of harmful substances, phthalates & BPA
- Free of melamine & formaldehyde
- Food compliant (EU-VO 10 / 2011)
- Made in Germany

### NUTZEN SIE UNSERE MEHRWEG-ALTERNATIVE!

Jedes Jahr landen in Deutschland circa 2,8 Milliarden Pappbecher im Müll – pro Stunde 320.000 Stück!

### CHOOSE OUR REUSABLE ALTERNATIVE!

In Germany, 2.8 billion paper cups end up in garbage every year – 320.000 pieces every hour!



Designbeispiel IML & Prägung / Design example IML & Embossing



Deckel auch ohne Klappe lieferbar / Lid also available without clip

### No. 360835-BIO – Bio-Coffee to go „Gusto“ 200 ml mit Soft-Manschette/ Bio-Coffee to go „Gusto“ 200 ml with soft-feel grip

Produktinformationen / Product information		Bestellmenge / Order quantity	
Abmessung / Size:	Ø 85 x 108 mm	Standardfarben / Basic colours:	500 pcs.
Material:	BIO-PE, BIO-TPE	Sondereinfärbung / Special colour:	2.000 pcs.

Verpackungseinheit / Packing unit		Veredelung / Printing	
48 pcs. / ctn. – 4,3 kg – 28 ctn. / pal. (2,07m)		Siebdruck / Screen-Printing S1 [200 x 55 mm]:	500 pcs.
Ctn. - size: 50,5 x 35,0 x 27,0 cm		In-Mould-Label IML [245 x 78 mm]:	2.000 pcs.
		Prägung Soft-Manschette / Embossing soft-feel grip [45 x 15 mm]:	2.000 pcs.

\* Aus den Überresten der gepressten Zuckerrohrpflanze / From the leftovers of pressed sugar cane



## Bio-Coffee to go „Pure“ 330 ml

- Praktisch & handlich
- Passt unter jeden Kaffeeautomaten
- Stülpedeckel mit Trinköffnung
- Aus nachwachsenden Rohstoffen (Zuckerrohr)\*
- Nachhaltig & Umweltfreundlich
- 100 % recycelbar
- Spülmaschinene geeignet
- Frei von Schadstoffen, Phthalaten & BPA
- Frei von Melamin & Formaldehyd
- Lebensmittelkonform (EU-VO 10 / 2011)
- Made in Germany

### NUTZEN SIE UNSERE MEHRWEG-ALTERNATIVE!

Jedes Jahr landen in Deutschland circa 2,8 Milliarden Pappbecher im Müll – pro Stunde 320.000 Stück!

### CHOOSE OUR REUSABLE ALTERNATIVE!

In Germany, 2.8 billion paper cups end up in garbage every year – 320.000 pieces every hour!

## Bio-Coffee to go „Pure“ 330 ml

- Practical size
- Suitable for all common coffee machines
- Slip lid with drinking opening
- Produced from renewable raw materials (sugar cane)\*
- Sustainable & environmentally friendly
- 100 % recyclable
- Suitable for dishwasher
- Free of harmful substances, phthalates & BPA
- Free of melamine & formaldehyde
- Food compliant (EU-VO 10 / 2011)
- Made in Germany

Designbeispiel In-Mould-Label/  
Design example In-Mould-Label



41

28

08



22

Designbeispiel Siebdruck /  
Design example Screen-Printing

### No. 360354-BIO – Bio-Coffee to go „Pure“ 330 ml / Bio-Coffee to go „Pure“ 330 ml

Produktinformationen / Product information		Bestellmenge / Order quantity	
Abmessung / Size:	Ø 85 x 140 mm	Standardfarben / Basic colours:	500 pcs.
Material:	BIO-PE	Sondereinfärbung / Special colour:	2.000 pcs.

Verpackungseinheit / Packing unit		Veredelung / Printing	
60 pcs. / ctn. – 5,0 kg – 18 ctn. / pal. (2,00 m)		Siebdruck / Screen-Printing S1 [228 x 85 mm]:	500 pcs.
Ctn. - size: 67,0 x 34,0 x 30,5 cm		In-Mould-Label IML [253,37 x 117,79 mm]:	2.000 pcs.

\* Aus den Überresten der gepressten Zuckerrohrpflanze / From the leftovers of pressed sugar cane

## Bio-Coffee to go „Crema“ 330 ml mit Soft-Manschette

- Praktisch & handlich
- Passt unter jeden Kaffeeautomaten
- Stülpedeckel mit Verschlussklappe zum sicheren, aufrechten Transport
- Aus nachwachsenden Rohstoffen (Zuckerrohr)\*
- Nachhaltig & Umweltfreundlich
- 100 % recycelbar
- Spülmaschinengeeignet
- Frei von Schadstoffen, Phthalaten & BPA
- Frei von Melamin & Formaldehyd
- Lebensmittelkonform (EU-VO 10 / 2011)
- Made in Germany

## Bio-Coffee to go „Crema“ 330 ml with soft-feel grip

- Practical size
- Suitable for all common coffee machines
- Slip lid with clip for safe, upright transport
- Produced from renewable raw materials (sugar cane)\*
- Sustainable & environmentally friendly
- 100 % recyclable
- Suitable for dishwasher
- Free of harmful substances, phthalates & BPA
- Free of melamine & formaldehyde
- Food compliant (EU-VO 10 / 2011)
- Made in Germany

**NUTZEN SIE UNSERE MEHRWEG-ALTERNATIVE!**  
Jedes Jahr landen in Deutschland circa 2,8 Milliarden Pappbecher im Müll – pro Stunde 320.000 Stück!

**CHOOSE OUR REUSABLE ALTERNATIVE!**  
In Germany, 2.8 billion paper cups end up in garbage every year – 320.000 pieces every hour!



Designbeispiel In-Mould-Label/  
Design example In-Mould-Label



Deckel auch ohne Klappe lieferbar /  
Lid also available without clip

### No. 360583-BIO – Bio-Coffee to go „Crema“ 330 ml mit Soft-Manschette/ Bio-Coffee to go „Crema“ 330 ml with soft-feel grip

Produktinformationen / Product information		Bestellmenge / Order quantity	
Abmessung / Size:	Ø 85 x 140 mm	Standardfarben / Basic colours:	500 pcs.
Material:	BIO-PE, BIO-TPE	Sondereinfärbung / Special colour:	2.000 pcs.

Verpackungseinheit / Packing unit		Veredelung / Printing	
60 pcs. / ctn. – 6,1 kg – 18 ctn. / pal. (2,00 m)		Siebdruck / Screen-Printing S1 [228 x 85 mm]:	500 pcs.
Ctn. - size: 67,0 x 34,0 x 30,5 cm		In-Mould-Label IML [253,37 x 117,79 mm]:	2.000 pcs.
		Prägung Soft-Manschette / Embossing soft-feel grip [45 x 15 mm]:	2.000 pcs.

\* Aus den Überresten der gepressten Zuckerrohrpflanze / From the leftovers of pressed sugar cane

# WHITE Edition

## Bio-Coffee to go „Classic“ 350 ml mit Soft-Manschette

- Ergonomisches, trendiges Design
- Stülpedeckel mit Verschlussklappe zum sicheren, aufrechten Transport
- Aus nachwachsenden Rohstoffen (Zuckerrohr)\*
- Nachhaltig & Umweltfreundlich
- 100 % recycelbar
- Spülmaschinengeeignet
- Frei von Schadstoffen, Phthalaten & BPA
- Frei von Melamin & Formaldehyd
- Lebensmittelkonform (EU-VO 10 / 2011)
- Made in Germany

### NUTZEN SIE UNSERE MEHRWEG-ALTERNATIVE!

Jedes Jahr landen in Deutschland circa 2,8 Milliarden Pappbecher im Müll – pro Stunde 320.000 Stück!

### CHOOSE OUR REUSABLE ALTERNATIVE!

In Germany, 2.8 billion paper cups end up in garbage every year – 320.000 pieces every hour!



Designbeispiel Siebdruck / Design example Screen-Printing

## Bio-Coffee to go „Classic“ 350 ml with soft-feel grip

- Ergonomic, trendy design
- Slip lid with clip for safe, upright transport
- Produced from renewable raw materials (sugar cane)\*
- Sustainable & environmentally friendly
- 100 % recyclable
- Suitable for dishwasher
- Free of harmful substances, phthalates & BPA
- Free of melamine & formaldehyde
- Food compliant (EU-VO 10 / 2011)
- Made in Germany

Designbeispiel In-Mould-Label / Design example In-Mould-Label



25



01



04



28



22



08



10



Deckel auch ohne Klappe lieferbar / Lid also available without clip

### No. 360668-BIO – Bio-Coffee to go „Classic“ 350 ml mit Soft-Manschette / Bio-Coffee to go „Classic“ 350 ml with soft-feel grip

Produktinformationen / Product information		Bestellmenge / Order quantity	
Abmessung / Size:	Ø 85 x 140 mm	Standardfarben / Basic colours:	500 pcs.
Material:	BIO-PE, BIO-TPE	Sondereinfärbung / Special colour:	2.000 pcs.

Verpackungseinheit / Packing unit		Veredelung / Printing	
60 pcs. / ctn. – 6,7 kg – 18 ctn. / pal. (2,00 m)		Siebdruck / Screen-Printing S1 [228 x 29 mm]:	500 pcs.
Ctn. - size: 67,0 x 34,0 x 30,5 cm		In-Mould-Label IML [255 x 45 mm]:	2.000 pcs.
		Prägung Soft-Manschette / Embossing soft-feel grip [45 x 15 mm]:	2.000 pcs.

\* Aus den Überresten der gepressten Zuckerrohrpflanze / From the leftovers of pressed sugar cane

## ECO Edition

### Bio-Coffee to go „Classic“ 350 ml mit Soft-Manschette

- Ergonomisches, trendiges Design
- Stülpedeckel mit Verschlussklappe zum sicheren, aufrechten Transport
- Aus nachwachsenden Rohstoffen (Zuckerrohr)\*
- Nachhaltig & Umweltfreundlich
- 100 % recycelbar
- Spülmaschinengeeignet
- Frei von Schadstoffen, Phthalaten & BPA
- Frei von Melamin & Formaldehyd
- Lebensmittelkonform (EU-VO 10 / 2011)
- Made in Germany

### Bio-Coffee to go „Classic“ 350 ml with soft-feel grip

- Ergonomic, trendy design
- Slip lid with clip for safe, upright transport
- Produced from renewable raw materials (sugar cane)\*
- Sustainable & environmentally friendly
- 100 % recyclable
- Suitable for dishwasher
- Free of harmful substances, phthalates & BPA
- Free of melamine & formaldehyde
- Food compliant (EU-VO 10 / 2011)
- Made in Germany



#### NUTZEN SIE UNSERE MEHRWEG-ALTERNATIVE!

Jedes Jahr landen in Deutschland circa 2,8 Milliarden Pappbecher im Müll – pro Stunde 320.000 Stück!

#### CHOOSE OUR REUSABLE ALTERNATIVE!

In Germany, 2.8 billion paper cups end up in garbage every year – 320.000 pieces every hour!



Deckel auch ohne Klappe lieferbar / Lid also available without clip

#### No. 360668-BIO – Bio-Coffee to go „Classic“ 350 ml mit Soft-Manschette / Bio-Coffee to go „Classic“ 350 ml with soft-feel grip

Produktinformationen / Product information		Bestellmenge / Order quantity	
Abmessung / Size:	Ø 85 x 140 mm	Standardfarben / Basic colours:	500 pcs.
Material:	BIO-PE, BIO-TPE	Sondereinfärbung / Special colour:	2.000 pcs.

Verpackungseinheit / Packing unit		Veredelung / Printing	
60 pcs. / ctn. – 6,7 kg – 18 ctn. / pal. (2,00 m)		Siebdruck / Screen-Printing S1 [228 x 29 mm]:	500 pcs.
Ctn. - size: 67,0 x 34,0 x 30,5 cm		In-Mould-Label IML [255 x 45 mm]:	2.000 pcs.
		Prägung Soft-Manschette / Embossing soft-feel grip [45 x 15 mm]:	2.000 pcs.

\* Aus den Überresten der gepressten Zuckerrohrpflanze / From the leftovers of pressed sugar cane

# BLACK RECYCLED Edition

## Bio-Coffee to go „Classic“ 350 ml mit Soft-Manschette

- Ergonomisches, trendiges Design
- Stülpedeckel mit Verschlussklappe zum sicheren, aufrechten Transport
- Aus nachwachsenden Rohstoffen (Zuckerrohr)\*
- Nachhaltig & Umweltfreundlich
- 100 % recycelbar
- Spülmaschinengeeignet
- Frei von Schadstoffen, Phthalaten & BPA
- Frei von Melamin & Formaldehyd
- Lebensmittelkonform ((EU-VO 10 / 2011)
- Made in Germany

### NUTZEN SIE UNSERE MEHRWEG-ALTERNATIVE!

Jedes Jahr landen in Deutschland circa 2,8 Milliarden Pappbecher im Müll – pro Stunde 320.000 Stück!

### CHOOSE OUR REUSABLE ALTERNATIVE!

In Germany, 2.8 billion paper cups end up in garbage every year – 320.000 pieces every hour!



Designbeispiel In-Mould-Label & Prägung / Design example In-Mould-Label & Embossing

## Bio-Coffee to go „Classic“ 350 ml with soft-feel grip

- Ergonomic, trendy design
- Slip lid with clip for safe, upright transport
- Produced from renewable raw materials (sugar cane)\*
- Sustainable & environmentally friendly
- 100 % recyclable
- Suitable for dishwasher
- Free of harmful substances, phthalates & BPA
- Free of melamine & formaldehyde
- Food compliant (EU-VO 10 / 2011)
- Made in Germany



Deckel auch ohne Klappe lieferbar / Lid also available without clip

### No. 360668-BIO – Bio-Coffee to go „Classic“ 350 ml mit Soft-Manschette / Bio-Coffee to go „Classic“ 350 ml with soft-feel grip

Produktinformationen / Product information		Bestellmenge / Order quantity	
Abmessung / Size:	Ø 85 x 140 mm	Standardfarben / Basic colours:	500 pcs.
Material:	BIO-PE, BIO-TPE	Sondereinfärbung / Special colour:	2.000 pcs.

Verpackungseinheit / Packing unit		Veredelung / Printing	
60 pcs. / ctn. – 6,7 kg – 18 ctn. / pal. (2,00 m)		Siebdruck / Screen-Printing S1 [228 x 29 mm]:	500 pcs.
Ctn. - size: 67,0 x 34,0 x 30,5 cm		In-Mould-Label IML [255 x 45 mm]:	2.000 pcs.
		Prägung Soft-Manschette / Embossing soft-feel grip [45 x 15 mm]:	2.000 pcs.

\* Aus den Überresten der gepressten Zuckerrohrpflanze / From the leftovers of pressed sugar cane



## Bio-Coffee to go „Premium“ 425 ml

- Ein „Must Have“ für jeden Kaffeegenießer
- Hochwertiges, stylisches Design
- Thermoeffekt durch Doppelwandprinzip (herausnehmbarer Innenbecher)
- Schraubdeckel mit Dichtring & Verschlussklappe
- Aus nachwachsenden Rohstoffen (Zuckerrohr)\*
- Nachhaltig & Umweltfreundlich
- 100 % recycelbar
- Spülmaschinengeeignet
- Frei von Schadstoffen, Phthalaten, BPA, Melamin & Formaldehyd
- Lebensmittelkonform (EU-VO 10 / 2011)
- Made in Germany

**NUTZEN SIE UNSERE MEHRWEG-ALTERNATIVE!**  
 Jedes Jahr landen in Deutschland circa 2,8 Milliarden Pappbecher im Müll – pro Stunde 320.000 Stück!

**CHOOSE OUR REUSABLE ALTERNATIVE!**  
 In Germany, 2.8 billion paper cups end up in garbage every year –320.000 pieces every hour!



## Bio-Coffee to go „Premium“ 425 ml

- Must-have for any passionate coffee lover
- High quality stylish design
- Thermal effect through double-wall insulation (detachable inner cup)
- Screw lid with sealing ring & clip
- Produced from renewable raw materials (sugar cane)\*
- Sustainable & environmentally friendly
- 100 % recyclable
- Suitable for dishwasher
- Free of harmful substances, phthalates, BPA, melamine & formaldehyde
- Food compliant (EU-VO 10 / 2011)
- Made in Germany



Designbeispiel Siebdruck /  
 Design example Screen-Printing



Herausnehmbarer Innenbecher /  
 Detachable inner cup

Designbeispiele In-Mould-Label /  
 Design examples In-Mould-Label

### No. 360828-BIO – Bio-Coffee to go „Premium“ 425 ml / Bio-Coffee to go „Premium“ 425 ml

Produktinformationen / Product information		Bestellmenge / Order quantity	
Abmessung / Size:	Ø 75 mm x 190 mm	Standardfarben / Basic colours:	500 pcs.
Material:	BIO-PE	Sondereinfärbung / Special colour:	1.000 pcs.

Verpackungseinheit / Packing unit		Veredelung / Printing	
40 pcs./ctn. – 9,0 kg – 20 ctn./pal. (1,18 m)		Siebdruck / Screen-Printing S1 [210 x 120 mm]:	500 pcs.
Ctn.-size: 60,0 x 38,5 x 20,5 cm		In-Mould-Label IML [239 x 136 mm]:	2.000 pcs.

\* Aus den Überresten der gepressten Zuckerrohrpflanze / From the leftovers of pressed sugar cane

## Häufig gestellte Fragen zum Thema Zuckerrohr: Frequently asked questions about sugar cane:

### Hat biobasierter Kunststoff (Zuckerrohr) eine positive CO<sub>2</sub> Bilanz? Have bioplastics based (sugar cane) a positive carbon footprint?

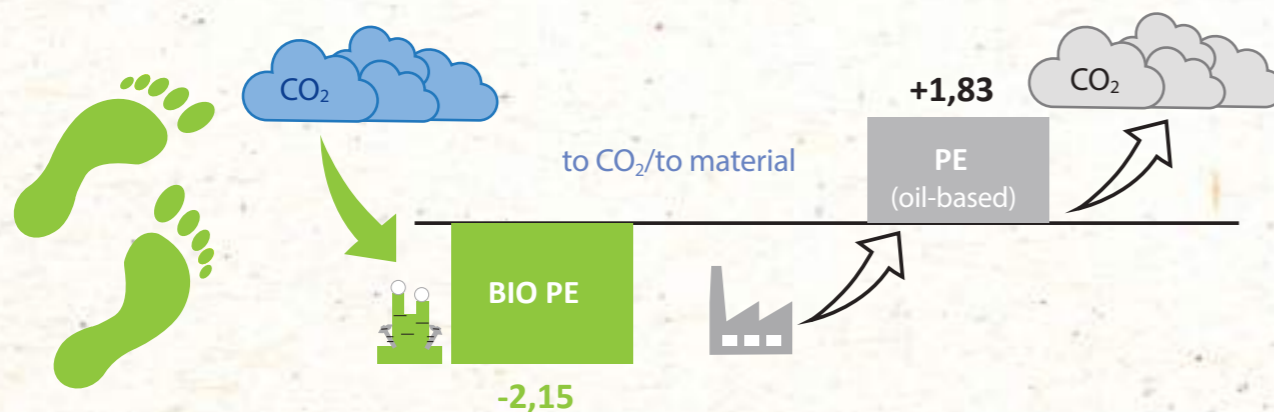
Bei den biobasierten Kunststoffen ergeben sich vor allem bei der Herstellung Vorteile hinsichtlich der CO<sub>2</sub>-Bilanz im Vergleich zu den erdölbasierten Kunststoffen. Die Pflanzen nehmen während ihres Wachstums CO<sub>2</sub> auf, welches sie dabei der Atmosphäre entziehen. Gleichzeitig schonen sie den Verbrauch fossiler Ressourcen.

First and foremost, the manufacture of bio based material offers clear advantages in terms of CO<sub>2</sub> balance when compared to oil-based plastics. As they grow, the plants remove CO<sub>2</sub> from the atmosphere by absorbing it, while also conserving fossil resources at the same time.

### Hat biobasierter Kunststoff (Zuckerrohr) eine positive CO<sub>2</sub> Bilanz? Have bioplastics based (sugar cane) a positive carbon footprint?

Bei den biobasierten Kunststoffen ergeben sich vor allem bei der Herstellung und der Entsorgung Vorteile hinsichtlich der CO<sub>2</sub>-Bilanz im Vergleich zu den erdölbasierten Kunststoffen. Die Pflanzen nehmen während ihres Wachstums CO<sub>2</sub> auf, welches sie dabei der Atmosphäre entziehen. Gleichzeitig schonen sie den Verbrauch fossiler Ressourcen. Bei der Entsorgung am Ende des Lebenszyklus wird nur das CO<sub>2</sub> abgegeben, welches die Pflanzen beim Wachstum aufgenommen haben.

First and foremost, the manufacture and disposal of bioplastics offers clear advantages in terms of CO<sub>2</sub> balance when compared to oil-based plastics. As they grow, the plants remove CO<sub>2</sub> from the atmosphere by absorbing it, while also conserving fossil resources at the same time. When the bioplastics are disposed of at the end of their life cycle, the only CO<sub>2</sub> released is that which the plants absorbed as they grew.



### Wo darf Zuckerrohr angebaut werden? Where is it allowed to cultivate sugar cane?

Die ZAECan (The Importance of Sugar cane Agroecological Zoning) reguliert den Anbau von Zuckerrohr in Brasilien und verbietet diesen in den Gebieten des Amazonas und Pantanal. Das Roden natürlicher Vegetation für die Ausweitung des Zuckerrohr-Anbaus ist landesweit strikt untersagt. Von der gesamten agrarischen Anbaufläche Brasiliens macht der Zuckerrohr-Anbau aber nur ca. 2,5% aus - das ist wenig im Vergleich zu Soja (9,6%) oder den Weideflächen für Nutztiere (48%).

The ZAEFCana (The Importance of Sugar Cane Agroecological Zoning) regulates the sugar cane cultivation in Brazil and prohibits any crop growing in the tropical Amazon regions and in the tropical Amazon regions and Pantanal. The clearcutting and deforestation of natural vegetation to expand the sugar cane cultivation is strictly prohibited nationwide. The land used for sugar cane cultivation only constitutes around 2.5% of Brazil's total agricultural land a tiny amount when compared to the amount of land used to cultivate soybeans (9.6%) or the pasture used for farm animals (48%).

### Sind BIO-Kunststoffe recycelbar? Are bioplastics recyclable?

Unsere Artikel aus „drop-in“ Kunststoffen (Zuckerrohr) sind chemisch identisch mit den erdölbasierten und deshalb zu 100 % recycelbar. D.h. sie können über bereits bestehende etablierte Rücknahmesysteme (Recyclingtonne) in den Recyclingkreislauf einfließen.

Our products made of sugar cane-based drop-in plastics are chemically identical to oil-based products and are therefore 100 % recyclable. This means that the products can be integrated into existing return systems (recycling bin) within the recycling process.

### Wird das Zuckerrohr biologisch angebaut? Is sugar cane organically cultivated?

Ein Großteil des verwendeten Düngers für das Zuckerrohr kommt von der Pflanze selbst. Bei der Verarbeitung des Zuckerrohrs fällt die sogenannte „Bagasse“ an. Diese wird zur Düngung der neuen Pflanzen verwendet. Eine Eutrophierung (Nährstoffanreicherung) der Gewässer und eine Übersäuerung der Böden findet nicht statt. Von allen in Brasilien angebauten Nutzpflanzen wird bei dem Anbau von Zuckerrohr am wenigsten chemischer Dünger eingesetzt.

The majority of the used fertiliser derives from the plant itself. A side product of sugar cane is bagasse, which is used for such purposes as fertilising new plants. No eutrophication (enrichment of nutrients) of water nor acidification of soils takes place. In comparison to other crop plants, the cultivation of sugar cane uses the least amount of chemical fertiliser.