

Produktspezifikation

BIO BASIC Trinkflaschen



Allgemein:

Diese Spezifikationen und Gebrauchshinweise gelten für folgende Trinkflaschen: 500 ml und 750 ml PE mit Push-Pull Verschluss. Sie gelten ausschließlich für vollumfänglich von der Oxentis GmbH gelieferte Produkte. Insbesondere durch das nachträgliche Bedrucken bei auswärtigen Druck-Dienstleistern können unten genannte Eigenschaften beeinträchtigt werden.

Roh- Materialien:

Flasche: Green Polyethylen PE (Green LDPE + Green HDPE)

Verschluss: Polypropylen Green PP

Push-Pull-Verschluss: Green TPE

Made in Germany. Die entsprechenden Dokumente und Zertifikate können separat angefordert werden.

Flaschenmaße in mm	500 ml	750 ml
Aussen Ø	75	75
Höhe mit Push-Pull-Verschluss	185	245
Gewicht mit Push-Pull-Verschluss	75 gr	78 gr

Druckfarben:

Die Druckfarben sind umweltfreundlich und schwermetalldfrei. Die Druckfarben sind konstitutionsgemäß frei von toxischen Elementen und Lösungsmittel. Die verwendeten Rohstoffe halten die Grenzwerte der Europa-Norm EN 71 (Sicherheit von Spielzeug), Teil 3 (Migration bestimmter Elemente) ein.

Artikelbeschreibung:

Die 500 ml Trinkflaschen bestehen aus einer zylindrischen Flasche mit einer Verjüngung im Halsbereich und einem verriegelbaren Push-Pull-Verschluss (open/close Stellung). Die 750 ml Trinkflaschen bestehen aus einer zylindrischen Flasche mit einer Verjüngung im Halsbereich und zwei vertieften ovalen Griffmulden auf zwei gegenüberliegenden Seiten sowie einem verriegelbaren Push-Pull-Verschluss (open/close Stellung).

Lagerung:

Sauber und trocken lagern bei +5 Grad bis +40 Grad, vor Sonneneinstrahlung schützen. Die Flaschen sind so zu lagern, dass sie vor schädlichen Stoffen geschützt sind.

Auslaufsicherheit:

Durch den verriegelbaren Verschluss sind die Flaschen auslaufsicher bei stillen Getränken. Die Flaschen sind nicht für Heißgetränke geeignet, da sich die Flaschen bei Wärme leicht ausdehnen und somit die Dichtheit nicht mehr gewährleistet werden kann. Bei gärenden oder kohensäurehaltigen Getränken besteht keine Auslaufsicherheit und der Verschluss kann sich ungewollt und plötzlich öffnen

Spülmaschine:

Die Flaschen und insbesondere die Druckfarben können in handelsüblichen Haushalts-Spülmaschinen mit den passenden Reinigern für Haushalts-Spülmaschinen gereinigt werden. Bei der Nutzung von Gastro- und industriellen Maschinen und deren Spülmitteln kann keine Haftung übernommen werden.

Druck und Druckbild:

Im Siebdruck verwenden wir Volltonfarben nach Pantone oder HKS Vorgaben. Durch drucktechnische Gegebenheiten, kann es zu Passer-Verschiebungen von ca. 0,5 mm kommen. Bei mehreren Druckdurchgängen können diese auch größer sein. Farbunterschiede zwischen Druckfarben, Flaschen und Verschlüssen können durch verschiedene Materialtypen und Oberflächenstrukturen entstehen. Bei Druckfarben die nicht auf weißen Untergrund gedruckt werden, kann es zu Farbveränderungen kommen. Je nach Druckfarbenkombination kommt es zu Farbüberlappungen und kann als Kontur sichtbar werden. Bei komplexen Druckbildern, insbesondere mit einem großflächigen Raster, empfehlen wir einen Andruck. Technisch bedingt, kann die Flasche nicht 360 Grad bedruckt werden (es entsteht ein nicht bedruckbarer Bereich von ca. 10-20 mm, siehe Druckvorlage). Ist das Druckbild so gewählt, dass über eine Nahtstelle gedruckt werden muss, kann es in diesem Bereich zu Farbabbliätterungen oder nicht voll bedruckten Stellen kommen.

Flaschenoberfläche und -farben:

Unterschiedliche Farberscheinung zwischen Verschluss und Flasche können durch verschiedene Materialien und Oberflächenstrukturen entstehen. Die Oberfläche von dunklen Flaschen ist anfälliger als bei hellen Flaschenfarben - während dem Produktionsprozess, Transport und dem Gebrauch können Oberflächen-Beeinträchtigungen wie Striemen und Kratzer entstehen.

Prüfung nach folgenden Richtlinien:

- Schweiß- und Speichellechtheit DIN 53160 1+2
- Total Cadmium (DIN EN 1122)
- LFGB § 30/31
- Empfehlung des BfR
- Bedarfsgegenstände EU VO 10/2011
- Phthalate 2005/84/EG
- Rahmenverordnung 1935/2004
- Sensorische Prüfung DIN 10955

Die entsprechenden Zertifikate können separat angefordert werden.

Gebrauchshinweise:

Damit Sie möglichst lange Freude an Ihrer Trinkflasche haben, sollten folgende Gebrauchshinweise beachtet werden: Vor dem erstmaligen Gebrauch sind die Flaschen mehrmals mit Spülmittel heiß auszuwaschen. Die gründlichste Reinigung erfolgt in der Spülmaschine bei ca. 65° Grad Celsius. Beim Reinigen keine scheuernden oder scharfen Mittel verwenden. Die Flaschen eignen sich für kalte stille Getränke, nicht für Heißgetränke. Die gefüllten Trinkflaschen sollten nicht aus großer Höhe fallen gelassen oder getreten werden (über Tischkante hinaus), es könnten Bruchstellen im Material und Beschädigungen des Verschlusses entstehen. Für unsachgemäße Handhabung kann keine Garantie für die Stabilität des Materials übernommen werden.

Bei geruchs- und geschmacksintensiven Modegetränken, wie z.B. Energy-Getränken kann es zu Geruchsrückständen im Material der Trinkflasche kommen. Obstsaft sollte immer mit Wasser verdünnt eingefüllt werden, auf gärende Getränke in einem unverdünnten Zustand sollte verzichtet werden.

Nicht mehr gebrauchte Flaschen können recycelt werden.

Unter Beachtung der angegebenen Bedingungen erfüllen die Flaschen die gesetzlichen Vorgaben. Von einer weitergehenden Eignung der Produkte, die über die Spezifikation hinausgehen, hat sich der Verwender selbst zu überzeugen.