

Übersicht über die verschiedenen Getränkeverpackungen

Die Herstellung jeder Verpackung benötigt Energie und Ressourcen und ist mit Transporten verbunden. Unabhängig davon unterscheiden sich Materialien in folgenden Punkten:

Material	Vorteile	Nachteile	Umweltbilanz	Wichtig für Verbraucher
Glas	<ul style="list-style-type: none"> geschmacksneutral hygienisch mehrfach befüllbar gut zu recyceln 	<ul style="list-style-type: none"> hohes Gewicht hoher Energiebedarf für Herstellung und Transport zerbrechlich 	<p>Mehrweg: Gute Umweltbilanz bei häufiger Befüllung und kurzen Transportwegen</p> <p>Einweg: Schlechte Umweltbilanz</p>	<p>Mehrweg immer mit Pfand: Rückgabe in Geschäften, die die jeweilige Flaschenform im Sortiment führen</p> <p>Einweg immer ohne Pfand: Entsorgung über Altglascontainer</p>
PET	<ul style="list-style-type: none"> leicht bruchfest mehrfach befüllbar 	<ul style="list-style-type: none"> Herstellung überwiegend auf Mineralölbasis Abgabe von unerwünschten Stoffen, z.B. Acetaldehyd, Mikroplastik Plastikmüll in der Umwelt 	<p>Mehrweg: Gute Umweltbilanz bei häufiger Befüllung und kurzen Transportwegen.</p> <p>Einweg: Schlechte Umweltbilanz insbesondere bei:</p> <ul style="list-style-type: none"> kleinen Verpackungsgrößen geringem Recyclinganteil weiten Transportwegen 	<p>Mehrweg immer mit Pfand: Rückgabe in Geschäften, die die jeweilige Flaschenform im Sortiment führen</p> <p>Einweg mit Pfand: Rückgabe in Geschäften, die pfandpflichtige PET-Flaschen verkaufen</p> <p>Einweg ohne Pfand: Entsorgung über Gelben Sack / Gelbe Tonne</p>
Dose	<ul style="list-style-type: none"> guter Schutz gegenüber Gasen, Licht und Gerüchen Getränke sehr lange haltbar 	<ul style="list-style-type: none"> nicht wieder verschließbar hohe Umweltbelastung bei Rohstoffgewinnung Innenbeschichtung Recycling erschwert z.B. durch Lacke 	<p>immer Einweg, schlechte Umweltbilanz</p>	<p>Einweg mit Pfand: Rückgabe in Geschäften, die pfandpflichtige Dosen verkaufen</p> <p>Einweg ohne Pfand: Entsorgung über Gelben Sack / Gelbe Tonne bzw. Wertstoffhof</p>
Getränk karton, Stand- und Schlauchbeutel	<ul style="list-style-type: none"> geringes Gewicht teils aus nachwachsendem Rohstoff Holz 	<ul style="list-style-type: none"> Kunststoff und Aluminium in Innenbeschichtung aufwändige Kunststoffverschlüsse 	<p>eingestuft als ökologisch vorteilhafte Einwegverpackung Umweltbilanz verschlechtert sich bei,</p> <ul style="list-style-type: none"> hohem Gewicht hohem Kunststoff- und Aluminiumanteil geringer Recyclingquote 	<p>immer pfandfrei Entsorgung über Gelben Sack / Gelbe Tonne bzw. Wertstoffhof</p>