



# Nachhaltig verpacken – bewusst mit EPS

Mit Fakten gegen Vorurteile.  
Für einen fairen Diskurs und  
reflektierte Entscheidungen.

Kunststoffverpackungen haben ein schlechtes Image. Nicht wegen ihrer Leistungen, sondern überwiegend aufgrund von Abfalleinträgen in die Umwelt, die es dringend zu beenden gilt.

Ein Abschied von EPS aus Imagegründen wäre jedoch fatal für unsere CO<sub>2</sub>-Bilanz. Es lohnt vielmehr, über die nachhaltigen Eigenschaften aufzuklären und sich bewusst für EPS zu entscheiden.

FAKT 1

EPS lässt sich leicht entsorgen.

Alternative Verpackungen sind nicht automatisch besser.

FAKT 2

FAKT 3

EPS ist lebensmitteltauglich und hygienisch.

EPS ist klimafreundlich.

FAKT 4

EPS ist nachhaltig.

EPS wird erfolgreich recycelt.

FAKT 6

## Fakten zählen mehr als Meinung!

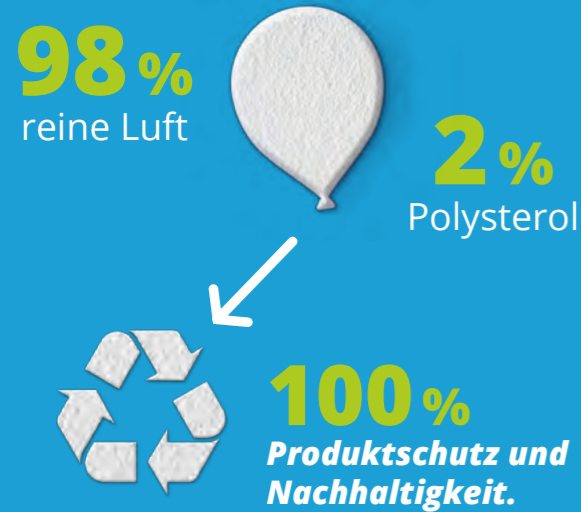
Gegenüber EPS sind Verbraucherinnen und Verbraucher besonders skeptisch – nicht selten wegen weit verbreiteter Vorurteile und fehlendem Wissen.

### **Treten Sie deshalb in den Dialog!**

Wir geben Ihnen Fakten und Argumente an die Hand, mit denen Sie Ihre Geschäftspartner, Kunden sowie Verbraucherinnen und Verbraucher von den Vorteilen und der Nachhaltigkeit von EPS überzeugen können.

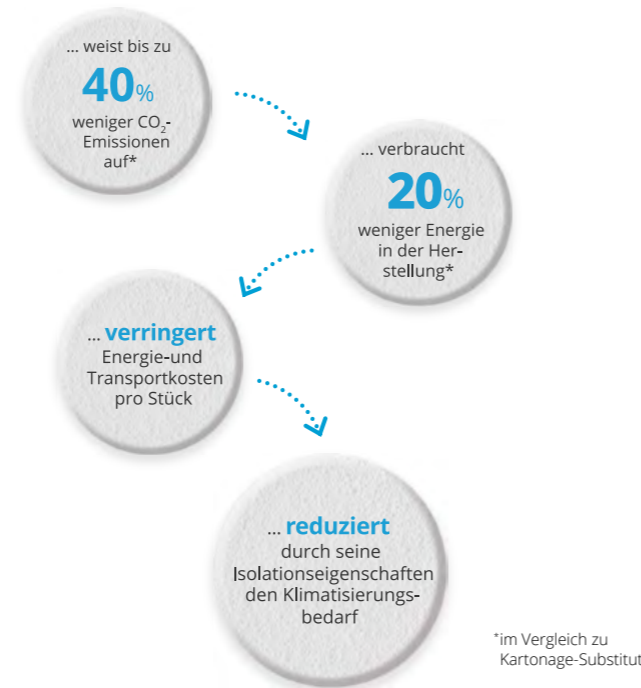
## Polsternde Luft, schützender Kunststoff

EPS schützt zuverlässig, was geschützt werden muss – und ist bei minimalem Kunststoffanteil ressourcenschonend, recycelbar, außerdem umweltfreundlich und gesundheitlich unbedenklich.



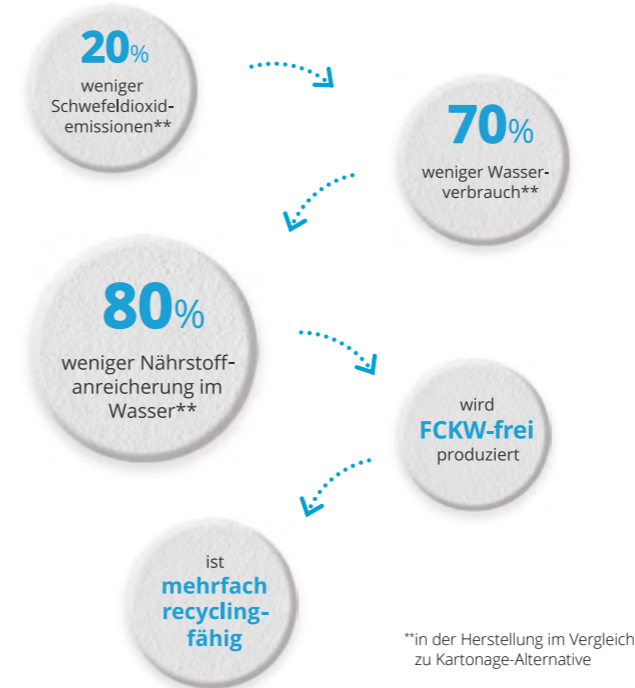
## Ökobilanz mit Vorzeigecharakter

Auch aus ökologischer und ökonomischer Sicht ist EPS die ideale Wahl. Denn durch seine hohe Ökoeffizienz bedeutet Produktschutz durch EPS-Verpackungen gleichzeitig Klimaschutz.



## EPS schlägt sie alle

Der direkte Vergleich mit anderen Verpackungsmaterialien zeigt: Ob Herstellung, Nutzung oder Verwertung, es gibt keine nachhaltigere Alternative mit ähnlichen Eigenschaften und Funktionen wie EPS – weder Papier, Karton oder Pappe, noch Luftpolster oder Biokunststoff.



## Was EPS sonst noch kann

Optimal für harte Fälle: EPS bietet höchsten Produktschutz, wenn es auf eine hohe Isolierfähigkeit, Schutzleistung oder Stoßfestigkeit ankommt. Ob Möbel, Konsumgüter, Haushaltsgeräte, Lebensmittel oder Organtransporte: EPS findet überall im Alltag Platz.

## Bestmögliche Sicherheit für viele Produkte.

Sehr leicht	Stoßfest und stoßdämpfend	Kälte- und wärmeisolierend
Lebensmittelecht und HBCD-frei	Hygienisch und sauber	Wasserdicht und wasserabweisend

**100%** recycelbar.

Unkomplizierte, vielseitige und schnelle Wiederverwertung:

Quelle



**40%** aller EPS-Verpackungen

**67%** aller gewerblichen EPS-Verpackungen

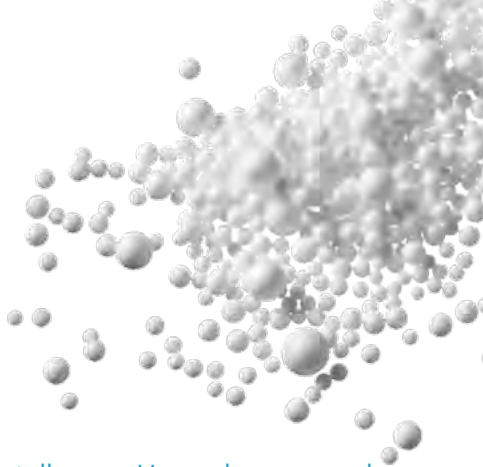
werden bereits heute recycelt.

## Nachhaltig überzeugend

Vorurteilen und Halbwahrheiten zum Trotz – EPS ist und bleibt ein nachhaltiges und effektives Verpackungsmaterial, das Außergewöhnliches leistet. Das Monomaterial lässt sich mehrfach hochwertig recyceln, ist ökologisch und gesundheitlich unbedenklich, wiederverwendbar und langlebig.

## Clevere Entscheidung

Neben all diesen Vorteilen ist EPS zudem gut zuschneidbar, stapelbar sowie vergleichsweise günstig in Produktion und Einkauf. Dazu noch umwelt- und klimafreundlich sowie recyclingfähig – eine optimale, nachhaltige Verpackungslösung eben.



Die deutschen Hersteller von Verpackungen und Formteilen aus EPS haben sich in der IK Industrievereinigung Kunststoffverpackungen e.V. in einer Fachgruppe zusammengeschlossen. Gemeinsam mit den Herstellern des Rohmaterials sowie der Verarbeitungsmaschinen wollen wir die Vorteile von EPS bekannt machen und rund um das Material informieren.

Darüber hinaus setzen wir uns für eine nachhaltige Verwertung des Werkstoffs ein und stärken den Recyclingkreislauf durch eigene Initiativen.

IK Industrievereinigung Kunststoffverpackungen e.V.  
Kaiser-Friedrich-Promenade 43  
61348 Bad Homburg  
Germany  
Telefon +49 (0)6172 9266 01  
[www.kunststoffverpackungen.de](http://www.kunststoffverpackungen.de)  
[www.eps-verpackt.de](http://www.eps-verpackt.de)



IK Industrievereinigung  
Kunststoffverpackungen e.V.