



INNOVATION IN TEXTILES

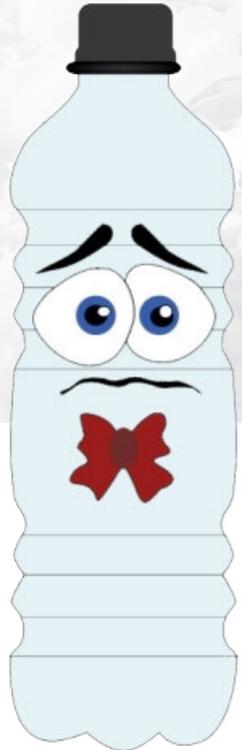
RECYCELTES POLYESTER

GREENTEX 

BY CARL WEISKE



Das ist PETER.



STECKBRIEF

Name: PETER Flasche

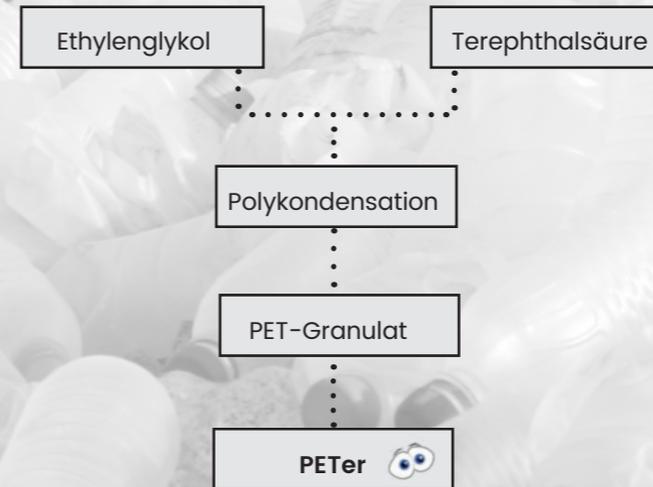
Alter: Sehr jung -
aber schon ausgetrunken

Stimmung: Innere Leere.
Benutzt.
Ungewollt.
Verzweifelt.

Fragt sich nach dem Sinn
seines kurzen Flaschenlebens.

PET = Polyethylenterephthalat

Herstellung PETER.



Benötigt die
fossilen Roh-
stoffe Erdöl
& Erdgas.

PET-Flaschen in Deutschland pro Jahr:

- Reichen übereinander gestapelt
16 x von der Erde bis zum Mond
- Benötigen **665.000 Tonnen Rohöl** zur Herstellung
 - das würde 1 Jahr lang für die Beheizung von 500.000 Einfamilienhäusern ausreichen
- **11.000.000.000 kWh Strom & 1.250.000 Tonnen CO2**
- **17.000.000.000 PET-Flaschen**

DIE NACHHALTIGE ALTERNATIVE.



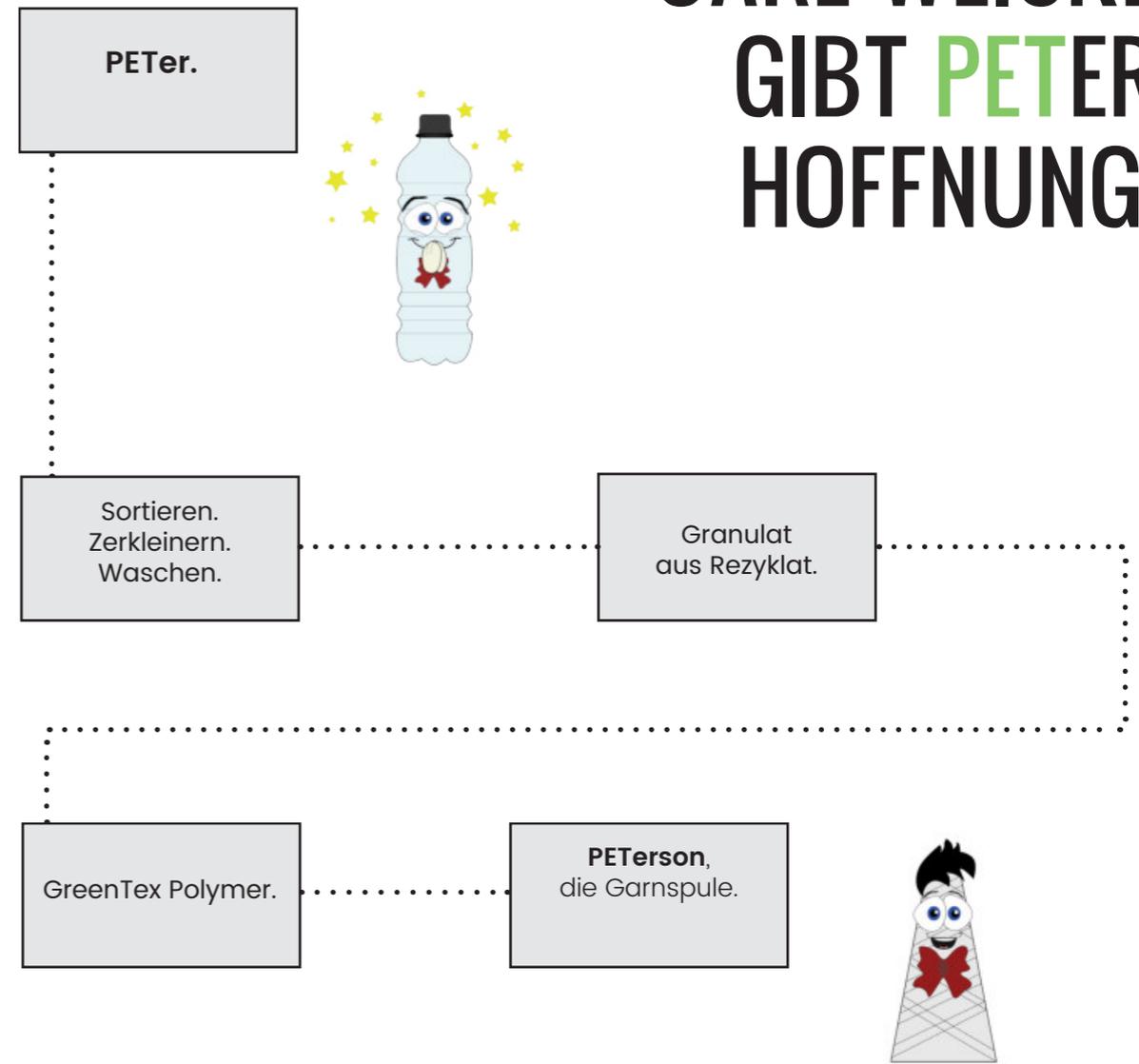
Mit **GREENTEX** bieten wir Ihnen Polyesterfasern und -garne aus recycelten PET-Flaschen.

Bei dem herkömmlichen Herstellungsprozess von Polyester wird Terephthalsäure benötigt. Diese wird aus Erdöl und Erdgas – zwei fossilen Rohstoffen – hergestellt. Durch das Recycling von PET-Flaschen erhält man erneut Polyester-Granulat. Es muss nicht zusätzlich produziert werden.

Durch vielseitige Anwendungsmöglichkeiten und die Wiederverwertbarkeit von **GREENTEX** steigert Carl Weiske die Ressourceneffizienz und schont somit die Umwelt.

Damit unsere schöne Welt auch noch für die nächsten Generationen lebenswert bleibt...

CARL WEISKE GIBT **PETER** HOFFNUNG.



EIGENSCHAFTEN.



EIGENSCHAFTEN

Recycelte
PET-Flaschen

Aus 100% recyceltem
Flaschenpolymer

Hohe physikalische
Performance

QUALITÄT

Schadstoffprüfungen

Rückverfolgbarkeit &
Auditierung des
Recyclingkreislaufs

Garantierte Produkt-
und Lieferqualität durch
unser HIGHTEX-System

ÖkoTex Standard 100

FASERGARNE

100% PES Recycled
GREENTEX

Ringgarn

halbmatt

Nm 10-68

1-2 fach

FILAMENTGARNE

100% PES Recycled
GREENTEX

texturiert

halbmatt

dtex 183

1-4 fach

FASERN

100% PES Recycled
GREENTEX

halbmatt

1,6 dtex/38 mm

Individuelle Wunschdesigns, Effekte und Farbvariationen gerne auf Anfrage.

THINK GREEN.

Es ist nicht wichtig, wie groß der erste Schritt ist – sondern in welche Richtung er geht.

Wir denken weiter.

Unser **GREENCYCLE** - PERMANENT TEXTILE RECYCLING SYSTEM basiert darauf, mit unseren Produkten möglichst **keine Schadstoffe** und **keinen Müll** mehr in die Umwelt gelangen zu lassen.

ZIELE

- Permanenter Kreislauf
- Rückverfolgbarkeit
- Sicherheit bezüglich Produktqualität
- Ausreichend recycelbare Textilien
- Schadstoffüberwachung

GREENCYCLE

PERMANENT TEXTILE RECYCLING SYSTEM



LEHNEN SIE SICH ZURÜCK.

Sicherheit durch unser HIGHTEX-System



Logistikplanung

Zur Gewährleistung der Liefersicherheit



- Individuelle Logistiktools
- Produktionsplanung
- Produktionssteuerung
- Authorized Economic Operator



Weiske Quality Program

Gemäß Total Quality Management (EFQM)

- Innovation
- Qualität
- Thinktex-Service inklusive
- Nachhaltigkeit
- Null-Fehler Strategie



Produktion

Planung & Optimierung der Produktionsprozesse

- Garantierte Produktqualität
- REACH-Konformität
- Überprüfung nach VDA 6.3

Engineering

Eigene Entwicklung von:

- Produktdesign
- Komponenten
- Produktionsprozessen

CARL WEISKE

INNOVATION IN TEXTILES

KONTAKT

Carl Weiske GmbH & Co. KG
Wölbattendorfer Weg 73
95030 Hof
Germany

Tel: +49 9281 7073-0
info@carlweiske.com

CARL WEISKE

INNOVATION IN TEXTILES

