

Pressemitteilung

Neues Produkt von The Sustainable People: Recycling Hundekotbeutel im Kleinrollenformat | Hergestellt in der EU | Blauer Engel zertifiziert | Mind. 80 % Post-Consumer Rezyklat (PE)

Hamburg, 25. April 2024

Pünktlich zur Interzoo 2024 präsentiert The Sustainable People eine große Innovation:

Die neueste Version der TSP Recycling Hundekotbeutel im Kleinrollen-Format wird aus mind. 80 % Post-Consumer-Abfällen (PE) in der EU hergestellt und ist mit dem Blauen Engel zertifiziert.

Das ist ein riesiger Fortschritt, da das Hamburger Unternehmen jahrelang darauf hingearbeitet hat, dieses Produkt in Europa herstellen zu können. Die Herausforderung bestand lange Zeit darin, dass es in Europa keine passenden Maschinen gab, die eine wirtschaftliche und qualitativ hochwertige Produktion ermöglicht hätten. Umso größer ist nun die Freude, nach Hunderten von Arbeitsstunden, der Abstimmung mit diversen Partnern und Zulieferern, unzähligen Optimierungen und sage und schreibe 45 getesteten Materialmischungen eine ausgezeichnete Lösung gefunden zu haben.

Doch damit nicht genug: die neue Variante ist mit dem Blauen Engel zertifiziert. Die TSP Recycling Hundekotbeutel im Kleinrollen-Format erfüllen die Anforderungen gemäß den Vergabekriterien "DE-UZ 30a". Somit darf nun auch dieses Produkt aus dem Sortiment von The Sustainable People das international anerkannte und zugleich eines der anspruchsvollsten Umweltzeichen weltweit tragen. Der Blaue Engel ist seit über 45 Jahren das Umweltzeichen der deutschen Bundesregierung. Unabhängig und glaubwürdig setzt er anspruchsvolle Maßstäbe für möglichst umweltfreundliche Produkte und Dienstleistungen. Der Blaue Engel ist die Orientierung beim Einkauf und dient als Kennzeichnung für Produkte, die im Vergleich zu anderen Produkten gleichen Nutzens umweltverträglicher sind. Weitere Informationen zum Blauen Engel gibt es [hier](#).

Die EU-Variante der TSP Recycling Hundekotbeutel im Kleinrollenformat wird - ebenso wie die vorige Variante - aus mindestens 80 % Post-Consumer-Rezyklat (PE) hergestellt. Das ist ressourcenschonend, da für das Ausgangsmaterial kein neues Erdöl gefördert werden muss und weil gegenüber der Produktion von Neugranulat beim Recycling von PE deutlich weniger CO₂ entsteht.

Da Post-Consumer-Rezyklat (PE) verhältnismäßig schwer zu verarbeiten ist, sind die entsprechenden Folien meist dicker. Das Hamburger Unternehmen hat es aber geschafft, Beutel aus Post-Consumer-Rezyklat in derselben Foliendicke zu produzieren wie die günstigen Beutel aus herkömmlichem Plastik (PE Neugranulat). Auch die neue Version der TSP Recycling Hundekotbeutel hat - ebenso wie die vorige Version - weiterhin eine Foliendicke von 15 Mikrometer. Auf diese Weise wird kein unnötiges Material verschwendet und es werden wertvolle Ressourcen geschont.

Bei Post-Consumer-Rezyklat handelt es sich um Abfälle nach Gebrauch. Das bedeutet, dass der - später wieder zur Herstellung von Produkten eingesetzte - Abfall erst bei privaten Haushalten, Industrie oder Gewerbe (in ihrer Rolle als Endkonsumenten) entsteht. Bei Post-Consumer-Abfällen

The Sustainable People

handelt es sich beispielsweise um Kunststoffverpackungen, die von VerbraucherInnen in privaten Haushalten korrekt im gelben Sack bzw. der gelben Tonne entsorgt wurden.

Der Einsatz von Post-Consumer-Rezyklat leistet einen wichtigen Beitrag zur Ressourcenschonung, da hierbei primäre Kunststoffe substituiert werden und solche, die bereits mindestens eine Nutzung durchlaufen haben, erneut in Produkten zum Einsatz kommen. Der Kauf derartiger Produkte trägt zudem zur Stärkung des Absatzes und somit zur Stärkung des Recyclings von Post-Consumer-Kunststoffabfällen bei. Das ist auch deshalb so wichtig, weil der Anteil an Post-Consumer-Abfällen in der Kunststoffverarbeitung immer noch sehr gering ist. In Deutschland liegt dieser Wert z.B. erst bei 9,1 % (vgl. CONVERSIO Market & Strategy GmbH, Stoffstrombild Kunststoffe in Deutschland 2021).

Aber neben den vielen umweltbezogenen Aspekten überzeugen die TSP Recycling Hundekotbeutel im Kleinrollenformat auch qualitativ bis ins kleinste Detail: das beginnt beim Auftrennen der exzellenten Abreißperforation bis hin zur angenehm leisen Ausführung der Folie. Selbstverständlich sind die Beutel weiterhin dicht und reißfest und dabei sogar etwas dehnbarer als bisher. Zudem zeichnen sie sich durch eine angenehme Haptik aus. Sie ermöglichen dadurch und durch die große Ausführung (23 x 33 cm) eine einfache und sichere Entsorgung des Hundekots. Hervorzuheben ist auch die straffe Wicklung der Beutel auf der Rolle - das ist platzsparender. Die praktischen Rollen passen in nahezu jede Jackentasche und in viele Spender. Die Verpackung besteht aus „FSC Recycled“ zertifiziertem Material.

Außerdem wurden Anpassungen beim Design der Verpackung und Beutel vorgenommen. Besonders hervorzuheben ist das neue, abwechslungsreiche und etwas verspieltere Design der Beutel.

Grundsätzlich sollten Hundekotbeutel immer gemäß der lokalen Entsorgungsvorschriften entsorgt werden. In der Regel ist das, aufgrund möglicherweise im Hundekot enthaltener Krankheitserreger, der Weg über den Restmüll mit anschließender thermischer Verwertung. Solange sichergestellt ist, dass die Hundekotbeutel immer richtig (im Restmüll) entsorgt werden, kann ganz klar gesagt werden, dass recyceltes PE aus ökologischer Sicht ein sinnvolles Material ist - zumindest solange fossile Rohstoffe (bspw. Erdöl) zur Energiegewinnung genutzt werden. Das liegt daran, dass PE in der Müllverbrennung rückstandsfrei zu Kohlendioxid und Wasser verbrennt und dabei durch den hohen Brennwert von PE viel Energie gewonnen werden kann.

Stichpunktartige Beschreibung des Produktes:

- Hergestellt in der EU
- Zertifiziert mit dem Blauen Engel (www.blauer-engel.de/uz30a)
- Gefertigt aus mind. 80 % Post-Consumer-Abfällen (PE)
- Deutlich weniger CO₂ - Ausstoß bei der Herstellung als bei frischem PE aus Neugranulat
- Ressourcenschonend, da für das Rezyklat kein neues Erdöl gefördert werden muss
- Hoher Brennwert und saubere Verbrennung von PE in der Müllverbrennungsanlage (rückstandsfrei zu Wasser und CO₂)
- Reißfest, angenehm leise und auslaufsicher
- Angenehme Haptik, exzellente Abreißperforation
- Straffe Wicklung der Beutel auf der Rolle und damit platzsparender

The Sustainable People

- Mit Rollenkern aus Pappe
- Stark (15 Mikrometer)
- Große Ausführung (23 x 33 cm)
- Einfache und sichere Entsorgung des Hundekots
- Praktische Rollen passen in nahezu jede Jackentasche und in viele Spender
- Verpackung (Box) aus „FSC Recycled“ zertifiziertem Material
- Preiswerte Alternative zu den biologisch abbaubaren Hundekotbeuteln von TSP

The Sustainable People präsentiert diese große Innovation auf seinem Interzoo Messestand in Halle 3, Standnummer 3-337e. Weitere Infos auf folgenden Online-Kanälen:

- Webseite: thesustainablepeople.com
- Instagram: [instagram.com/thesustainablepeople](https://www.instagram.com/thesustainablepeople)
- Facebook: [facebook.com/TSPBags](https://www.facebook.com/TSPBags)
- YouTube: [youtube.com/@thesustainablepeople](https://www.youtube.com/@thesustainablepeople)
- LinkedIn: [linkedin.com/company/thesustainablepeople](https://www.linkedin.com/company/thesustainablepeople)

Für Presseanfragen

The Sustainable People GmbH
Sören Meissner
+49 40 369 302 55
meissner@thesustainablepeople.com



Über The Sustainable People

The Sustainable People GmbH ist ein Hersteller von umweltbewusst gestalteten, innovativen Alltagsprodukten in den Bereichen Heimtierbedarf, Müllentsorgung und Verpackung. Um die Umweltauswirkungen von Plastik so gering wie möglich zu halten, wird der folgende Ansatz verfolgt: die eingesetzten Materialien sind aus bioabbaubarem, biobasiertem oder recyceltem/recyclbarem Kunststoff, um Ressourcen und Umwelt zu schonen.