

Pregis

Flo-Pak® The Environmental One

Der Loosefill-Chip The Environmental One ist ein vielseitiger Chip zur Hohlraumfüllung oder zum Schutz von Produkten im Karton. Er besteht aus 100 % recyceltem Polystyrol – was auf dem Markt einzigartig ist – und ist zusätzlich durch natürliche Mikroorganismen abbaubar. Durch seine hohe Rückstellkraft verfügt er über einen sehr guten Memory-Effekt für eine perfekte Polsterung.

- Abbaubar
- 100 % recycelbar
- 99,6% Luftanteil

Technische Daten

- Form: Massiv, geschäumte Form einer 8
- Farbe: Hellgrün
- Dichte: 3,0 - 4,5 kg/M³
- Material: 100 % recyceltes Polystyrol mit Zusatzstoff zur Zersetzung. Ohne Zusatz von Flammschutzmitteln.
- Schmelzpunkt: 85 - 105 °C
- Selbstentzündungstemperatur: 470 °C

Produktcodes:

- 500 Liter: 4078883
- 400 Liter: 4078884
- 250 Liter: 4078885
- 150 Liter-Karton: 4078879

Der leichte Chip ist schnell und einfach zu verwenden und eignet sich für automatische Zuführsysteme. Der Chip ist sauber, staubfrei und extrem leicht, da er zu 99,6 % aus Luft besteht. Er ist für die Wiederverwendung vorgesehen und zu 100 % recycelbar. Die Entsorgung der Chips kann über den Kunststoffmüll oder, falls dies nicht möglich ist, über den Restmüll erfolgen. Sollte der Chip in die Umwelt gelangen, dann baut er sich innerhalb von 9-60 Monaten vollständig ab.



Die Environmental-Chips sind antistatisch behandelt, geruchlos und chlorfrei. Die Zusatzstoffe zur Zersetzung beinhalten keine kritischen Grenzwerte, die durch die EU-Richtlinien über gefährliche Stoffe/ Zubereitungen festgelegt sind, und sind nicht gefährlich für die Gesundheit. Rechtliche Informationen sind auf Anfrage verfügbar.

Pregis Europe

www.PregisEU.com

☎ 00800 8888 8840 | ✉ customer.care@pregis.com



Technische Daten

VERPACKUNG

- 500-Liter-Säcke
 - Abmessungen (LxBxH) 60x60x145 cm
 - Gewicht 1,7 kg
- 400-Liter-Säcke
 - Abmessungen (LxBxH) 60x60x125 cm
 - Gewicht 1,5 kg
- 250-Liter-Säcke
 - Abmessungen (LxBxH) 60x60x75 cm
 - Gewicht 0,8 kg
- 150-Liter-FLO-BOX
 - Abmessungen (LxBxH) 68x39,5x60 cm
 - Gewicht 1,4 kg

Die Säcke bestehen aus PE und sind perforiert.

LAGERUNG

Keine besonderen Lagerbedingungen erforderlich.

ENTSORGUNG

- Kunststofftonne, da 100 % recycelbar.
- Allgemeine Abfälle: Verbrennung - positiv aufgrund seines hohen Brennwertes.
- Abbaubarkeit: Sollte das Produkt in die Umwelt gelangen, zerfällt es in CO₂, Wasser und inerten Humusboden.

MASSNAHMEN BEI UNFALL UND BRAND

- Löschmittel: Wasser

TOXIKOLOGISCHE DATEN

- Die Zusatzstoffe beinhalten keine kritischen Grenzwerte, die durch die EU-Richtlinien über gefährliche Stoffe/Zubereitungen festgelegt sind, und sind nicht gefährlich für die Gesundheit. Rechtliche Informationen sind auf Anfrage verfügbar.



- Hohlraumfüllung



Merkmale

Umweltfreundlich

- Abbaubar innerhalb von 9-60 Monaten
- Hergestellt aus 100 % recycelten Materialien
- Leicht - 99,6 % Luftanteil

Technische Daten

- Ungiftig
- Grundwasserneutral
- Chemisch inert
- Kann problemlos über vorhandene Recyclingsysteme transportiert werden

Pregis Europe

www.PregisEU.com

☎ 00800 8888 8840 | ✉ customer.care@pregis.com

