

# Pregis

## Flo-Pak® The Environmental One

De Environmental loosefill chip is een veelzijdige chip voor ruimtevulling of het beschermen van producten in de doos. Hij is gemaakt van 100% gerecycled polystyreen - als enige op de markt- en is daarbij ook afbreekbaar via natuurlijke micro-organismen. Hij heeft een groot geheugeneffect dankzij de grote veerkracht zodat er altijd een perfecte opvulling wordt bereikt.

- Afbreekbaar
- 100% recyclebaar
- 99,6% lucht

### Specificaties

- **Vorm:** Gesloten geschuimde vorm van een 8
- **Kleur:** Lichtgroene kleur
- **Dichtheid:** 3,0 - 4,5 kg/M<sup>3</sup>
- **Materiaal:** 100% gerecycled polystyreen met ontledingsadditief. Geen toegevoegde vlamvertragers.
- **Smeltpunt:** 85 - 105 graden Celsius
- **Zelfontbrandingstemperatuur:** 470 graden Celsius

### Productcodes:

- 500 liter: 4078883
- 400 liter: 4078884
- 250 liter: 4078885
- Box 150 liter: 4078879

De lichtgewicht chip is snel en handig in het gebruik en is geschikt voor automatische transportsystemen. De chip is schoon, stofvrij en bijzonder licht in gewicht omdat 99,6% ervan uit lucht bestaat. Het is ontworpen om opnieuw te worden gebruikt en is 100% recyclebaar. Afvoer van de chip bij het plastic afval of, indien niet aanwezig, bij het restafval. Mocht de chip toch in het milieu terechtkomen, dan zal hij tussen 9-60 maanden nodig hebben om te vergaan.



De Environmental chips zijn voorzien van een antistatische behandeling, die geurloos en chloorvrij is. De decompositie-additieven bevatten geen enkele kritieke grenswaarde zoals gedefinieerd door de EU-richtlijnen inzake gevaarlijke stoffen/ voorbereiding en zijn niet gevaarlijk voor de gezondheid. Juridische informatie is beschikbaar op aanvraag.

# Specificaties

## VERPAKKEN

- Zakken van 500 liter
  - Afmetingen (l x b x h) 60x60x145cm
  - Gewicht 1,7 kg
- Zakken van 400 liter
  - Afmetingen (l x b x h) 60x60x125cm
  - Gewicht 1,5 kg
- Zakken van 250 liter
  - Afmetingen (l x b x h) 60x60x75cm
  - Gewicht 0,8 kg
- FLO-BOX 150 liter
  - Afmetingen (l x b x h) 68x39,5x60cm
  - Gewicht 1,4 kg

De zakken zijn gemaakt van PE en zijn geperforeerd.

## OPSLAG

Geen speciale opslagvoorwaarden vereist.

## VERWIJDERING

- Plastic bak als 100% recyclebaar.
- Restafval: Verbranding - positief dankzij de hoge calorische waarde.
- Afbreekbaarheid: Indien het product in het milieu terecht komt, wordt het afgebroken tot CO<sub>2</sub>, water en inert humusbodem.

## ONGEVALLLEN- EN BRANDPREVENTIE

- Blusmiddel: Water

## TOXICOLOGISCHE GEGEVENS

- De additieven bevatten geen enkele kritieke grenswaarde zoals gedefinieerd door de EU-richtlijnen inzake gevaarlijke stoffen/voorbereiding en zijn niet gevaarlijk voor de gezondheid. Juridische informatie is beschikbaar op aanvraag.



- Ruimte vulling



## Eigenschappen

### Milieuvriendelijk

- Afbreekbaar binnen 9-60 maanden
- Gemaakt van 100% gerecyclede materialen
- Licht gewicht - 99,6% lucht

### Technische Specificaties

- Niet giftig
- Grondwaterneutraal
- Chemisch inert
- Kan probleemloos worden afgevoerd via bestaande recyclesystemen