

Bio dolomer

Biodolomer® Pouch

Biodolomer® Pouch tillverkas av Biodolomer® Film

Europeiska Unionens mål är att organiskt avfall inte längre ska hamna på deponi eller gå till förbränning.*

I dag separeras endast en tredjedel av Europas matavfall. Även i EU-länder med välutvecklad infrastruktur för kompostering förblir det organiska avfallet den största delen av kommunalt restavfall. Följaktligen blir separat insamling av organiskt avfall obligatorisk i t.ex. Tyskland från och med 2015.

För att förenkla hushållens insamling av matavfall har GAIA utvecklat Biodolomer® Pouch, en biopåse av hög kvalitet som är nedbryt- och komposterbar och som kan omvandlas till förnyelsebar energi (biogas).

Påsen är certifierad för hemkompostering enligt EN 13432 upp till 24 µm och för industriell kompostering upp till 100 µm. I Italien och Frankrike är det redan krav på att lättviktpåsar ska vara certifierade enligt EN 13432 och resten av Europa är på väg att följa efter.

Hållbart Samhälle

En del i ett hållbart samhälle är att använda komposterbara påsar vid flera tillfällen. Först t.ex. vid transport av matvaror och sedan för insamling av matavfall.

Biodolomer® Pouch bidrar till en bättre miljö genom:

- att hushållen hygieniskt och säkert kan separera matavfallet. Resultatet är en ökad mängd insamlat matavfall.
- Ökad volym i kombination med större allmän acceptans och insamlingsgrad av matavfall leder till lägre klimatpåverkan.
- Återvinning av organiskt avfall är mer resurseffektivt jämfört med deponi och förbränning.
- GAIA:s komposterbara påsar erbjuder ett radikalt reducerat koldioxidutsläpp genom att följa naturens eget kretslopp från råvara till förnyelsebar energi.

Applikationer

GAIA erbjuder Biodolomer® Pouch från 1 till 240 liter i form av:

- Avfallspåsar
- Fruktpåsar
- Fryspåsar
- Bärkassar
- Säckar
- Liners

Läs mer om GAIA och Biodolomer®
<http://www.gaiabiomaterials.com>



GAIA
BioMaterials - for a human world

Bio-dolomer
certified by
OK compost
home

Norm	EN 13432 (EU)	
Utfärdande-Enhet	Vinçotte	
Name	SEED-LING	OK COMPOST HOME
Number	7P2051	S455

* European Waste Framework Directive

GAIA BioMaterials AB



**Makadamgatan 5, 254 64 Helsingborg
Sweden**



+46 (0)42 300 39 99



info@gaiabiomaterials.com