



Plastic Enzymati Recycling

Impresa per il riciclo del PET e PE

Uso di enzimi capaci di degradare i
polimeri plastici nei suoi singoli
monomeri

Luca Bellacci



Plastic Enzymati Recycling

Uso di enzimi ingegnerizzati per aver un miglior riciclo del Polietilene Tereftalato (PET) e del Polietilene(PE)

Enzimi:

- Non tossici
- Efficienti
- Biocompatibili
- Elevata qualità del prodotto, che può essere applicato in più campi (riutilizzo per produrre nuovo materiale plastico, come solvente...)



[Luca Bellacci](#)



[bellaclb](#)



l.bellacci@studenti.unipi.it