

# Quale plastica è possibile riciclare?



#### (RIC) e Nome



PETE

Polietilene tereftalato



**HDPE** 

Polietilene alta densità



PVC

Cloruro di Polivinile



LDPE

Polietilene bassa densità



PP

Polipropilene



PS

Polistirene



**ALTRO** 

Plastiche mescolate

### Difficoltà di riciclo



Facilmente riciclabile



Facilmente riciclabile



Difficilmente riciclabile



Facilmente riciclabile



Facilmente riciclabile



Difficilmente riciclabile



Difficilmente riciclabile

# Prodotti ottenuti dai singoli materiali



Bottiglie di soda, bottiglie d'acqua,

contenitori per insalate,

contenitori di burro di arachidi



Contenitori per detergenti per la casa,

rivestimento interno per scatole di cereali,

> contenitori per yogurt



Contenitori di cibo,

tubi idraulici, bottiglie detergenti per vetri,

> bottiglie di detersivo



Sacchi contenitori abiti moda,

tubi spremibili, sacchetti di plastica,

tappeti,

involucri alimentari



Cannucce,

bottiglie di ketchup, bottiglie di sciroppo,

> bottiglie di medicinali



Custodie

compact disk, cartoni porta uova,

vassoi di carne, stoviglie usa e getta



Occhiali da sole,

computer cases, biberon,

materiali antiproiettile



## Rischi per l'ambiente e per la salute



Permette ai batteri di accumularsi



Una delle tre plastiche considerate sicure a causa del minor rischio di lisciviazione



Può contenere DEHA, autorizzato dalla FDA per applicazioni di contatto alimentare



Una delle tre plastiche considerate sicure a causa del minor rischio di lisciviazione



Una delle tre plastiche considerate sicure a causa del minor rischio di lisciviazione



Il polistirene può rappresentare un rischio per la salute se ingerito



l policarbonati possono contenere BPA, che potrebbe essere pericoloso e consumato in eccesso

#### Possono essere riciclati in



Borse, mobili,

fibre, imbottiture per cuscini



legname,
detersivo,
bottiglie,
attrezzature

per parchi giochi



Pannellatura, pavimentazione



Bidoni per compost, fodere per bidoni della spazzatura,

piastrelle per pavimenti, buste

per la spedizione



Scope, bidoni,

pallet, portabiciclette



imballaggi in schiuma, isolamento,

cartoni per le uova





Remaplast realizza i propri prodotti, utilizzando esclusivamente polietilene (10% HDPE / 90% LDPE), riciclabili al 100% e quindi ecosostenibili. Se smaltiti correttamente, attraverso l'economia circolare data dal riciclo, non diventano rifiuti ma possono essere reinseriti nel ciclo produttivo.