

## Non tutte la plastiche sono uguali



In apparenza le plastiche sembrano tutte simili, ma in realtà ciascuna possiede caratteristiche chimiche che la rendono unica e adatta ad un impiego specifico. Solo il **PET** (polietilentereftalato) è in grado di trattenere l'anidride carbonica quindi lo si utilizza per le bottiglie che devono contenere le bevande gassate. Con il **PVC** (polivinilcloruro) si fabbricano bottiglie, nastri isolanti, fili elettrici, tubi, di **PP** (polipropilene) sono invece le siringhe, i pennarelli, le vaschette per il formaggio. I sacchetti di "plastica" per la spesa, per l'immondizia, per surgelare sono invece di **PE** (Polietilene). Per la plastica il primo passo per un buon riciclo si realizza con la separazione nella pattumie-

ra di casa, depositando in seguito tali rifiuti nella campana dell'apposita raccolta. Le bottiglie di plastica ed i flaconi si possono schiacciare in senso orizzontale, in questo modo occuperanno poco spazio e sarà ancora più pratico trasferirli nell'apposita campana. Dal riciclaggio meccanico è possibile ottenere nuovamente materie plastiche dette omogenee (PET, PVC, PE riciclati) e con esse produrre nuovi manufatti ad esclusione di quelli che prevedono il contatto con gli alimenti.



## Cosa mettere e cosa non mettere nella cassetta della plastica

Di seguito vi indichiamo, in una comoda tabella cosa si deve mettere nella raccolta della plastica e cosa invece bisogna evitare.

SI	NO
<ul style="list-style-type: none"><li>◆ Confezioni di plastica di ogni tipo per prodotti alimentari ed ortofrutti- coli.</li><li>◆ Bibite e prodotti per l'igiene.</li><li>◆ Vaschette di plastica.</li><li>◆ Polistirolo.</li><li>◆ Flaconi e dispersori.</li><li>◆ Buste per la spesa ed imballaggi.</li><li>◆ Nylon trasparente per libri, giornali e riviste.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>◆ Custodie per Cd, videocassette e musicassette.</li><li>◆ Piatti e posate di plastica.</li><li>◆ Bacinelle.</li><li>◆ Giochi per bambini.</li></ul>