

כל מה שנזרק לאשפה, מתפרק עם הזמן לחומרים מסוגים שונים. לעיתים, תוצרי הפירוק מזהמים בפני עצמם ואף לא מתכלים במשך שנים ארוכות ותורמים להגדלת נפח האשפה.

הטבלה הבאה ממחישה את קצב ההתפרקות של החומרים, כאשר ככל שזמן ההתכלות ארוך יותר- החומר בעייתי יותר, ויש להמעיט את השימוש בו ולהקפיד על מחזור.

<b>זמן פירוק בטבע</b>	<b>נפח</b>	<b>משקל</b>	<b>הרכב הפסולת</b>
<b>שבועות</b>	<b>22%</b>	<b>47%</b>	<b>חומר אורגני</b>
<b>חודשים</b>	<b>29%</b>	<b>22%</b>	<b>נייר וקרטון</b>
<b>500-1000 שנים</b>	<b>34%</b>	<b>14%</b>	<b>פלסטיק</b>
<b>1,000,000</b>	<b>3%</b>	<b>3%</b>	<b>זכוכית</b>
<b>100</b>	<b>3%</b>	<b>3%</b>	<b>מתכות</b>
<b>נצח!</b>			<b>קלקר</b>