

(Majdnem) minden, amit tudni akartál a szelektív hulladékgyűjtésről

Egyre többen gyűjtjük lelkiismeretesen a hulladékainkat szelektíven, de még a legelkötelezettebb öreg rókákön is kifognak egyes hulladékok. Ha Te is álltál már tanácstalanul a szelektív kukák felett, akkor az alábbi kis gyűjteményünket Neked ajánljuk. Ha pedig még nem kezdted el, azért😊

Alapelvek:

- Minden közszolgáltató (akik elszállítják a háztartások hulladékát) máshogy gyűjti a hulladékot, ezért érdemes először ránézni a honlapjukra vagy magukra a kukáikra.
- Törekedjünk arra, hogy a leginkább szétválogatva és tisztítva dobjuk ki a szelektíven gyűjthető szemetünket. A tisztításnak az a célja, hogy ne bűdösödjön a hulladék és csökkentsük a fertőzésveszélyt. Bőven elég, ha a mosogatóvízben öblítünk ki például egy tejfölös poharat, hogy vizet se fogyasszunk fölöslegesen. (Olajos flakont sose moss ki!)
- Érdemes mindent külön gyűjteni. Magyarországon a szelektív hulladékot legtöbbször kézzel válogatják át és az anyagában nem hasznosítható hulladékok közül az energetikai hasznosítható hulladékokat ipari energiatermelésre adják át és csak az kerül a hulladéklerakóba, ami végképp nem hasznosítható sehogy sem.
- A legjobb, ha már vásárlásnál odafigyelünk, hogy ne válasszunk túlcsomagolt terméket és vigyünk saját zacskókat, bevásárlótáskát, így megelőzzük a hulladékképződést.
- Nem kell szakértőnek lennünk, nem baj ha hibázunk, a lényeg, hogy csináljuk!

Jelek a csomagolásokon és a termékeken, amik segítenek eligazodni:

Bár nem kötelező, de sok gyártó feltünteti a csomagoláson, milyen anyagból készült, mégpedig egy egymásba mutató nyilakból álló háromszögbe írt számmal és alatta betűkóddal – amik így néznek ki:



A MI BOLGYÓNK, A MI VILÁGUNK TEGYÜNK ÉRTE EGYÜTT!





PAP = papír, FE = vas, ALU = alumínium, FOR = fa, GL = üveg,
C/PAP = kompozit más néven társított összetételű csomagolás (84: rétegzett italkarton, vagyis tetrapack, pl.:
tejés doboz)

Azt már sokkal nehezebb eldönteni, melyik hasznosítható és melyik nem. Íme néhány gyakori példa:

Ablakos levél – válasszuk le a celofánt a papírról, és dobjuk a vegyes hulladék közé, a maradék papírt meg értelemszerűen a papír szemétesbe.

Blokkok, nyugták - a hőpapírok nem hasznosíthatók, azokat a vegyes hulladékba kell dobni. Ahol megtehetjük, kérjük elektronikusan a számlát, kártyahasználatkor pedig szóljunk, hogy ne nyomtassák ki a mi példányunkat feleslegesen.

Bútorok, fahulladék – kevésbé ismert tény, hogy a fából vagy MDF, faforgács lemezből készült bútorok hasznosíthatók. Magyarországon a FALCO Zrt. üzemében gyártanak fahulladékból bútorlapokat. Semmiképpen se égezzük el a festett, lakkozott faanyagokat, mert égetésükkor mérgező anyagok keletkeznek, amik nem csak a mi egészségünket veszélyeztetik, hanem több tíz kilométeres távolságon belül élőkét is, hiszen a szél messzire viszi a füstöt. (Ugyanez igaz a színes újságokra, amelyeken a festék súlya sokszor nagyobb, mint magáé a papíré)

Chipses zacskók, snackek csomagolása – az ilyen típusú csomagolás legfrappánsabb leírása, hogy “csillogós, csörög-zörög, belülről fémes”. Ezeknél a zacskóknál gyakori, hogy 4-es szám szerepel a csomagolásukon, ám ezek fémgőzölt műanyagok, így nem hasznosíthatók és a vegyes hulladékok között van a helyük.

Csoki csomagolása – a köznyelvben csokipapírként él a csokik jellemzően ma már nem papírból készült csomagolása. Mivel nagyon sokféle csomagolás van, nehezen lehet általánosítani, érdemes megnézni a csomagolásukat.

CD – egyetlen cég veszi át a hulladékká vált CD-ket, mégpedig a seregélyesi HWD Recycling Kft. Mielőtt leadjuk a cd-t, gondoljunk az adataink biztonságára és a címkés felületét sértsük meg a lemeznek, így olvashatatlaná válik.

**A MI BOLGYÓNK, A MI VILÁGUNK
TEGYÜNK ÉRTE EGYÜTT!**



Elektromos és elektronikai hulladékok – Ide tartozik minden, aminek a működéséhez elektromosság szükséges: telefon, laptop, hifi. háztartási gépek, stb. Ha új terméket vásárolunk, a forgalmazónak vissza kell vennie a hasonló funkciójú, hulladékká vált terméket. A Media Markt üzleteiben bármikor leadhatjuk az e-hulladékokat. Ezeken vagy a csomagolásukban levő tájékoztató füzetben az alábbi jelölés azt jelenti, tilos a vegyes hulladékba dobni, mert veszélyes anyagokat tartalmaz. Ilyenek az elemek és az akkumulátorok is.



Felvágottak és sajtok műanyag csomagolása – ha nem szennyezett, akkor bedobhatjuk a többi műanyag közé. Anyagában általában nem hasznosítható, mivel ezek a vékony anyagok több műanyagrétegből állnak, ami miatt legfeljebb energetikai hasznosításra alkalmasak. Legjobb, ha viszünk saját dobozt és abba kérjük a frissen szeletelt felvágottat és sajtot. Lehet, hogy először meglepődnek az eladók, de általában könnyen meggyőzhetők.

Folpack és alufólia – a supermarketekben szintén egyre gyakrabban használt csomagolóanyag a folpack. Bár a folpack anyagában nem hasznosítható, ha szennyeződésmentes, nyugodtan dobjuk a műanyagos kukába. Az alufólia hasznosítható, így az is mehet a szelektívbe.

Habtálca és hungarocell (PS) – a közvélekedéssel ellentétben a hasznosítása Magyarországon is megoldott, de csak egyes hulladékudvarokban veszik át és kizárólag a tiszta, szennyeződésmentes hulladékot. Ebben az esetben is érdemes a közszolgáltatóhoz fordulni felvilágosításért. A polisztirol alapú szigetelőanyagok is ide tartoznak.

Használt sütőolaj – érdemes külön gyűjteni, mert a MOL kutakon és számos hulladékudvaron vagy sütőolaj-gyűjtő állomáson le lehet adni.

Italos karton – ezek jellemzően műanyagot, fémet és papírt is tartalmaznak. Bizonyos részüket újra tudják hasznosítani, viszont szolgáltatótól függ, hogy milyen hulladékként kezeljük. Kidobás előtt kevés vízzel (lehetőleg maradék mosogatóvízzel) öblítsük ki őket.

Izzók, világítótestek – hasonlóan az e-hulladékokhoz, ezeket is tilos a többi hulladék közé dobni, gondoskodni kell az elkülönített gyűjtésükről. A legtöbb supermarketben található a gyűjtésükre szolgáló kuka.

Joghurtos/tejfölös poharak és fedőjük – érdemes ellenőrizni, hogy a poharak pontosan milyen műanyagból készültek, de általában hasznosíthatóak. A fedőjük jellemzően alumíniumból készül, így az mehet a szelektív kukába. Kartondoboz – mivel a ragasztószalag nem újrahasznosítható, ezért akkor tesszünk jót, ha leszedjük a kartonról, mielőtt kidobjuk a karton a papír hulladék közé.

**A MI BOLGYÓNK, A MI VILÁGUNK
TEGYÜNK ÉRTE EGYÜTT!**



Kartondoboz – mivel a ragasztószalag nem újrahasznosítható, ezért akkor teszünk jót, ha leszedjük a kartonról, mielőtt kidobjuk a karton a papír hulladék közé.

Kávés pohár (elviteles) – jellemzően az terjedt el, ami papírnak tűnik, de ezekben vékony műanyagréteg is van, hogy bírják a hőt. Világszinten fejenként évi 70 ilyen elviteles kávéspoharat poharat pazarolunk el egy használat után, így érdemes saját pohárra/termoszra váltani, ha ne szeretné helyben meginni a kávéját. Habszerű anyagból is készülnek kávéspoharak, azok sem újrahasznosíthatók.

Elviteles ételdoboz – vihetünk saját dobozt, ahol pedig nem adnak ki ételt hozott edénybe, érdemes javasolni az étteremnek, hogy csatlakozzon a Rakun Dobozközösséghez!

Műanyag zacskó – ha supermarketben vásárolunk és nem hozzuk magunkkal a saját tárolóinkat, akkor a zöldség-gyümölcs szekciónál vagy a pékáruknál elég sok ilyen átlátszó műanyag zacskót kínálja magát. Először is próbáljunk meg ezek nélkül vásárolni, főleg, hogy van, ahol már fizetni kell érte. Újra is használhatod őket, mielőtt kidobod a szelektívbe, de gondosabban jársz el, ha saját textilzsákjaidat használod. A mérlegelés címkéi a vászonról könnyen eltávolíthatóak. A tisztálkodószerek műanyag csomagolása (zsebkendő, WC-papír, pelenka) sok esetben újrahasznosíthatóak, érdemes ellenőrizni a csomagolásukon a jelölést.

Lebomló műanyagzacskó – ha nem tudsz meggyőződni róla, hogy növényi vagy tejfehérje alapú műanyagból készült a zacskó, akkor a legjobb ha messziről elkerülsz a használatát. Sem a visszagyűjtése, sem a hasznosítása nem megoldott, ráadásul egyáltalán nem bomlanak le, csak szemmel nem látható mikroműanyag részecskékre esnek szét, amit súlyosabb környezetszennyezést jelent, mint hagyományos társai.

Műanyagflakon – kiválóan hasznosíthatóak, csupán arra kell ügyelni, hogy alaposan kiöblítsük, mielőtt kidobjuk. Ha csökkenteni szeretnénk a műanyag hulladékunk mennyiségét, használjunk szappant, szilárd sampont, készítsünk házi mosószert.

Olajos flakon – ez kivételt képez a tisztítás alól. A lefolyóba kerülő az olaj még a szennyvíztisztítás ellenére is nagyon sok vizet tud szennyezni, amit költséges és energiaigényes eltávolítani. Így öblítés nélkül dobhatjuk a műanyagok közé, csak figyeljünk arra, hogy a kupak legyen rászorítva, hogy ne szennyezze be a többi hulladékot. A használt olajat pedig érdemes külön gyűjteni és elvinni egy átvevő állomásra.

**A MI BOLGYÓNK, A MI VILÁGUNK
TEGYÜNK ÉRTE EGYÜTT!**



Olajos flakon – ez kivételt képez a tisztítás alól. A lefolyóba kerülő az olaj még a szennyvíztisztítás ellenére is nagyon sok vizet tud szennyezni, amit költséges és energiaigényes eltávolítani. Így öblítés nélkül dobhatjuk a műanyagok közé, csak figyeljünk arra, hogy a kupak legyen rászorítva, hogy ne szennyezze be a többi hulladékot. A használt olajat pedig érdemes külön gyűjteni és elvinni egy átvevő állomásra.

Papírtörő, -szalvéta és -zsebkendő – ezek vegyszerrel, zsírral szennyezettek lehetnek, vagy fertőzésveszélyesek. Ezért ezeket mindig a vegyes hulladékok közé dobjuk használat után!

PET-palack és felirata – a PET-palack talán mindenkinek egyértelmű, hogy dobható a műanyag szelektívbe, nyugodtan hagyd rajta a címkét. Tapossuk laposra, hogy ne levegőt szállítson a kukásautó, így csökken a szemetünk CO2 lábnyoma.

Szivacskendők – több cég gyárt cellulózból és pamutból nagy nedvszívóképességű szivacskendőt. Ezek 90 fokon moshatók és így higiénikusan többször használhatók. Hulladékká válva pedig kiválóan komposztálhatók! (A legtöbb takarítóeszköz, felmosófej is mosható, akkor is, ha ennek ellenkezője van ráírva – így meghosszabbítod az életciklusukat és pénzt takarítasz meg.)

Zöldséges/gyümölcsös háló – a nagy boltláncoknál egyre gyakoribb, hogy a krumplit, a hagymát és más zöldségeket ilyen műanyag hálóban lehet kapni. Dobjuk a műanyagba, mert az anyagában nem hasznosítható hulladékokat energetikailag hasznosítják (Budapesten pl távfűtéshez termelnek hőt hulladékegetéssel a rákospalotai hulladékegető műben).

Zsíros/olajos papír – legeggyértelműbb esete a pizzás doboz. Az olajos/zsíros részeket nem lehet újrahasznosítani, de ha kivágjuk a szennyezett részt, akkor mehet a hasznosítható hulladékok közé.

Források:

[\(kép\)](https://muanyagtudatos.blog.hu/2018/12/01/szamok_jelentese_a_muanyagokon)

[\(kép\)](https://budadoboz.hu/csomagolasi-jelzesek/)

<https://g7.hu/elet/20190315/ha-te-is-dilemmaztal-mar-azon-hogy-mit-dobhatsz-a-szelektivbe-itt-a-segitseg/>

<https://g7.hu/elet/20191112/megneztem-ket-szelektiv-hulladekkezelot-es-alig-hittem-el-amit-lattam/>

saját kiegészítésekkel és frissítésekkel

**A MI BOLGYÓNK, A MI VILÁGUNK
TEGYÜNK ÉRTE EGYÜTT!**

