Rodzaje plastikowych opakowa?

Rodzaje plastikowych opakowa?

RODZAJE PLASTIKOWYCH OPAKOWAŃ

WARTO POZNAĆ JE WSZYSTKIE!

Czy wiesz, że nie każdy rodzaj plastiku nadaje się do recyklingu? Dlatego tak ważne jest, aby świadomie dokonywać wyboru podczas zakupów.

Bądź uważnym konsumentem.

1 PET	Najczęściej spotykana kategoria tworzywa sztucznego. Opakowań z tego rodzaju plastiku nie wolno używać wielokrotnie do celów spożywczych, a produktów i napojów w takim opakowaniu – nie wolno poddawać działaniu promieni słonecznych. Tworzywo podlega recyklingowi – najłatwiej temu procesowi poddają się transparentne opakowania żywności oraz butelki na napoje i oleje.	Używany do produkcji: - naczyń jednorazowych, - opakowań i butelek, - polarów.	NADAJE SIĘ DO RECYKLINGU!
2 HDPE	**Tworzywo zaliczane do jednych z najbezpieczniejszych rodzajów plastiku. Wykonane z niego opakowania nadają się do ponownego użytku, a także do przechowywania żywności. Tworzywo podlega całkowitemu recyklingowi.**	**Używany do produkcji:** **- butelek na mleko,** **- opakowań na chemię gospodarczą,** **- kontenerów na śmieci,** **- rur,** **- nakrętek,** **- opakowań kosmetyków.**	NADAJE SIĘ DO RECYKLINGU!
3 PVC	W Polsce nazywany „PCV". Stosowany przede wszystkim w branży budowlanej. W branży spożywczej jego wykorzystanie zostało ograniczone. W procesie spalania tworzywo to wydziela niebezpieczne dla zdrowia dioksyny. Tworzywo podlega wielokrotnemu recyklingowi.	Używany do produkcji: - opakowań na produkty niespożywcze, - stolarki okiennej, - wykładzin podłogowych, - sprzętu medycznego.	NADAJE SIĘ DO RECYKLINGU!
4 LDPE	**Tworzywo wykorzystywane w przemyśle spożywczym oraz farmaceutycznym. Wykonane z niego opakowania nadają się do ponownego użytku, a także do przechowywania żywności. Tworzywo podlega recyklingowi, niemniej ze względu na małą masę opakowań z tego rodzaju plastiku, trzeba zebrać znaczącą ich ilość, aby przetworzyć ten odpad na granulat do ponownego wykorzystania.**	**Używany do produkcji:** **- torebek foliowych,** **- folii spożywczej,** **- worków opakowaniowych, (np. proszek do prania, mrożonki).**	NADAJE SIĘ DO RECYKLINGU!
5 PP	Tworzywo zaliczane do jednych z najbezpieczniejszych rodzajów plastiku. Wykonane z niego opakowania nadają się do ponownego użytku. Tworzywo wykorzystywane do produkcji opakowań do żywności, a także do wytwarzania produktów przydatnych w gospodarstwie domowym (np. wiadra, kosze, miski, doniczki). Tworzywo poddaje się procesowi recyklingu.	Używany do produkcji: - opakowań żywności, np.: kubeczków na jogurty i pudełek na margarynę, - zakrętek do butelek, - mebli ogrodowych.	NADAJE SIĘ DO RECYKLINGU!
6 PS	**Tworzywo, które najczęściej występuje w formie spienionej, czyli jako styropian. Wykorzystywany w branży budowlanej (funkcja izolatora ciepła) oraz spożywczej (opakowanie żywności). Nie zaleca się ponownego wykorzystywania opakowań do żywności z tego tworzywa. Tworzywo nadaje się do recyklingu, niemniej proces ten jest skomplikowany, w szczególności gdy dotyczy to styropianu.**	**Używany do produkcji:** **- naczyń i sztućców jednorazowych,** **- pojemników na jedzenie na wynos,** **- opakowań kosmetyków,** **- tacek na warzywa, nabiał i mięso.**	NADAJE SIĘ DO RECYKLINGU!
7 INNE	Pod tym oznaczeniem kryją się wszystkie inne rodzaje plastiku. Należy zwrócić szczególną uwagę na dodatkowe oznaczenia tych produktów, gdyż w tej grupie można znaleźć zarówno nieprzyjazne zdrowiu opakowania (zawierające szkodliwy bisfenol A (BPA)), jak i produkty z bezpiecznych i biodegradowalnych biotworzyw, takich jak np. bioPLA. **Dlatego z „siódemki" wybierajmy wyłącznie produkty dodatkowo oznaczone specjalnym znaczkiem „BPA FREE" bądź „BPA 0%", a także opisane skrótem PLA lub CPLA – informującym, że produkt wytworzono z biotworzyw.**	Używany do produkcji: - opakowań żywności, kosmetyków, - zabawek, - jednorazowych naczyń i sztućców.	**TWORZYWO NIE NADAJĄCE SIĘ DO RECYKLINGU.** **Przedmioty oznaczone skrótem PLA, CPLA nadają się do kompostowania przemysłowego.**

#segregujeMY
www.naszesmieci.pl

PIĄTKA ZA SEGREGACJĘ

Ministerstwo Klimatu i Środowiska

Sfinansowano ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

- Udost?pnij

- Drukuj
- PDF