**Jak správně třídit odpad - značení obalů**

Na obalech výrobků můžeme nalézt **značky, které se vztahují k obalům** a [obalovým materiálům](http://www.ekobal.cz/obalovy-material/). Ty nejdůležitější z nich vám představíme v tomto článku.

Symbol tříšipkového trojúhelníku znamená, že obal je vyroben z recyklovatelného materiálu. Rozlišují se dva druhy trojúhelníku – trojúhelník s vyplněnými a nevyplněnými šipkami:

**„Průhledný“ trojúhelník** z nevyplněných šipek znamená, že obal je vyroben **z již** [recyklovaného materiálu](http://www.ekobal.cz/o-nas/aktuality/i-obalove-materialy-mohou-byt-setrne-k-zivotnimu-prostredi.html)**.** Může být označen PAP.

 **Trojúhelník s vyplněnými šipkami značí, že obal je určen k recyklaci.** Symbol je doplněn o písmennou, číselnou nebo kombinovanou zkratku konkrétního materiálu, ze kterého je obal vyroben. Toto označování více než běžným spotřebitelům pomáhá při třídění odpadu provozovatelům sběrných systémů. Zde je příklad označení "41 ALU".

**Symbol panáčka,** který **vyhazuje** obal do **koše**, má za cíl informovat **zákazníky o způsobu** likvidace obalu – vyhozením **do odpadkového** koše nebo do kontejneru na tříděný odpad. Tuto značku dávají výrobci na obaly od svých výrobků dobrovolně. Nevede je k tomu zákon, ale zájem o [ekologické zpracování odpadu](http://www.ekobal.cz/o-nas/aktuality/i-obalove-materialy-mohou-byt-setrne-k-zivotnimu-prostredi.html) z jejich výrobků.

Značka [Zelený bod](http://www.ekokom.cz/cz/ostatni/o-spolecnosti/system-zeleneho-bodu) značí, že za obal byl uhrazen finanční příspěvek organizaci EKO-KOM, která zajišťuje zpětný odběr a využití odpadového materiálu. Tento symbol má především za cíl **informovat** koncového zákazníka, že **výrobce obalu bere ohled na životní prostředí.**

Na trhu se vyskytují obaly, které jsou vyrobeny z materiálu, který vyžaduje po použití speciální nakládání. Jedná se o nebezpečné odpady, ale nejenom o ně. Takovéto odpady musí být patřičně označeny. Například takto:

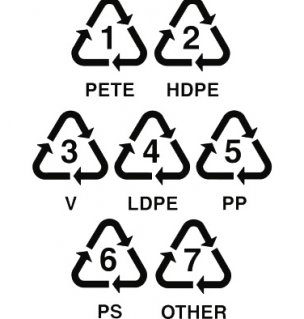
- OBAL ODEVZDEJTE VE SBĚRNĚ NEBEZPEČNÉHO ODPADU !

- NEVHAZOVAT DO OHNĚ - NEBEZPEČÍ VÝBUCHU!

- NESPALOVAT V LOKÁLNÍM TOPENÍ!

- ODEVZDEJTE ... (např. V LÉKÁRNĚ!)

- VRATNÝ OBAL!

[](http://www.priroda.cz/clanky/foto/recyklace-symboly-kody.jpg)Na plastovém obalu výrobku by měla být uvedena tato značka - trojúhelník tvořený třemi šipkami, který je uvnitř doplněn číselným kódem. Pod tímto trojúhelníkem je ještě uveden písmenný kód materiálu. Většinou se jedná o zkratky anglických názvů těchto materiálů.

**Recyklační kódy materiálu**

**Plasty**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Materiál** | **Písmenný kód** | **Číselný kód** | **Kam s ním** | **Co z něho bude** |
| Polyethylentereftalát | PET nebo PETE | 1 | kontejner na plasty nebo přímo na PET | Izolace do bund a spacáků |
| Vysokohustotní (lineární) polyetylén | HDPE nebo PE-HD | 2 | kontejner na plasty | trubky |
| Polyvinylchlorid | PVC nebo V | 3 | sběrný dvůr | okna,parapety,dveře, chlorovodík, uhlovodíky |
| Nízkohustotní (rozvětvený) polyetylén | LDPE nebo PE-LD | 4 | kontejner na plasty | trubky |
| Polypropylén | PP | 5 | kontejner na plasty | sáčky a tašky |
| Polystyren | PS | 6 | kontejner na plasty | stavební izolační materiál |
| Ostatní | O nebo OTHER | 7 | kontejner na plasty | ostatní plasty |
| ABS plasty - Akrylonitrilbutadienstyren | ABS | 9 | NEPATŘÍ do kontejneru na plasty | většinou nejde recyklovat |

**Papír**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Materiál** | **Písmenný kód** | **Číselný kód** | **Kam s ním** | **Co z něho bude** |
| Vlnitá lepenka | PAP | 20 | kontejner na papír | obalový materiál |
| Hladká lepenka | PAP | 21 | kontejner na papír | obalový materiál |
| Papír | PAP | 22 - 39 | kontejner na papír | kancelářský papír, sešity, toaletní papír |

**Kovy**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Materiál** | **Písmenný kód** | **Číselný kód** | **Kam s ním** | **Co z něho bude** |
| Ocel | Fe | 40 | kontejner na kovy, sběrný dvůr | po roztavení nové výrobky |
| Hliník | ALU | 41 | kontejner na kovy, sběrný dvůr | po roztavení nové výrobky |

**Dřevo**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Materiál** | **Písmenný kód** | **Číselný kód** | **Kam s ním** | **Co z něho bude** |
| Dřevo | FOR | 50 | sběrný dvůr | ve většině případů nepoužitelné |
| Korek | FOR | 51 | sběrný dvůr | ve většině případů nepoužitelné |

**Textil**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Materiál** | **Písmenný kód** | **Číselný kód** | **Kam s ním** | **Co z něho bude** |
| Bavlna | TEX | 60 | sběrný dvůr | izolace, polstrování |
| Juta | TEX | 61 | sběrný dvůr | izolace, polstrování |

**Sklo**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Materiál** | **Písmenný kód** | **Číselný kód** | **Kam s ním** | **Co z něho bude** |
| Bílé sklo | GL | 70 | kontejner na sklo | nové lahve |
| Zelené sklo | GL | 71 | kontejner na sklo | nové lahve |
| Hnědé sklo | GL | 72 | kontejner na sklo | nové lahve |

Teď už záleží na nás, zda se těmito nápisy budeme řídit a neznečišťovat si tak svoje životní prostředí.

Podle materiálů na [www.jaktridit.cz](http://www.jaktridit.cz) upravil Bc. Petr Klíma