

Označovanie obalov podľa právnej úpravy Slovenskej republiky

V zmysle zákona č. 529/2002 Z. z. o obaloch v znení zákona č. 245/2003 Z. z. povinná osoba t. j. výrobca a dovozca obalov alebo balených výrobkov zabezpečí s účinnosťou od 1. januára 2004 označenie obalu o:

- materiáloch, z ktorých je obal vyrobený,
- tom, či ide o opakovane použiteľný obal alebo zálohovaný obal, ktorý nie je opakovane použiteľný,
- spôsobe nakladania s obalom.

V zmysle vyhlášky Ministerstva životného prostredia SR č. 5/2003 210/2005 Z. z. o vykonaní niektorých ustanovení zákona o obaloch v znení vyhlášky MŽP SR č. 577/2003 Z. z. sa obaly označujú:

- značkami okrem obalov:
 - ✓ ktorých plocha po rozložení nepresahuje 100 cm²,
 - ✓ obalov, ktorých menovitý objem nepresahuje 50 ml, vnútorných fixačných prostriedkov, preložiek a vložiek, ak nie sú potlačené, prelisované alebo vyrazené,
 - ✓ obalov zo zmršťiteľnej, priet'aznej fólie alebo plastovej fólie, ak nie sú potlačené a označené etiketou,
 - ✓ súčastí obalov, ako sú etikety, štítky a visačky,
 - ✓ súčastí obalov, ktorých hmotnosť nepresahuje 5 g.

Značka, ktorá znamená, že obal je možné zhodnotiť (opätovné použitie). Je to všeobecná značka, ktorá je doplnená o spresňujúce písomné a číselné informácie pre konkrétny druh obalu.



Značka sa umiestňuje na takom mieste na obale, ktoré sa otváraním obalu alebo bežnou manipuláciou s obalom nepoškodí alebo neodstráni. Viacnásobné použitie identifikačného znaku na obale je prípustné.

Ak z technických dôvodov nemožno umiestniť značku na obale, možno ju umiestniť k tovaru v obale, ak to vlastnosti tovaru dovoľujú, alebo na osobitnom letáčiku odovzdávanom príjemcovi tovaru spolu s tovarom v obale.

Zálohované, opakovane použiteľné obaly (vratné obaly ako napr. obaly na pivo, víno, malinovku, minerálku, sirupy a pod.) sa označujú textom „**Vratný obal**“.

Požiadavky na vlastnosti umožňujúce spätný odber obalov:

Opakovane použiteľný obal a zálohovaný obal, ktorý nie je opakovane použiteľný, musia pri spätnom odbere obalov spĺňať tieto kritériá:

- a) neporušenosť,
- b) pôvodný tvar,

- c) bez mechanických nečistôt (vnútri i na povrchu),
- d) označenie obalu textom „Vratný obal“

Značky na označovanie obalov

Značka, ktorá znamená, že obal možno zhodnotiť. Súčasťou značky je označenie materiálu, z ktorého je obal vyrobený.

Napríklad:



Uvedené označenie znamená, že obal je možné zhodnotiť a, že obal je vyrobený z Polypropylénu.

Označenie materiálu, z ktorého je obal vyrobený

Materiály z plastov

<i>Materiál</i>	<i>Písomný znak</i>	<i>Číselný znak</i>
Polyetyléntereftalát	PET	1
Polyetylén vysokej hustoty	HDPE	2
Polyvinylchlorid	PVC	3
Polyetylén nízkej hustoty	LDPE	4
Polypropylén	PP	5
Polystyrén	PS	6



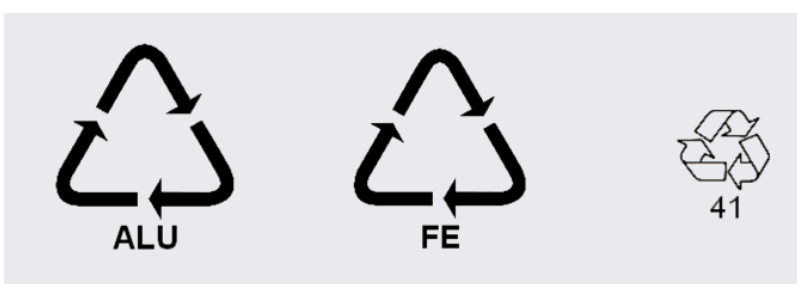
Materiály z papiera a lepenky

<i>Materiál</i>	<i>Písomný znak</i>	<i>Číselný znak</i>
Vlnitá lepenka	PAP	20
Hladká lepenka	PAP	21
Papier	PAP	22



Materiály z kovov

<i>Materiál</i>	<i>Písomný znak</i>	<i>Číselný znak</i>
Oceľ	FE	40
Hliník	ALU	41



Materiály z dreva

<i>Materiál</i>	<i>Písomný znak</i>	<i>Číselný znak</i>
Drevo	FOR	50
Korok	FOR	51



Materiály z textilu

<i>Materiál</i>	<i>Písomný znak</i>	<i>Číselný znak</i>
Bavlna	TEX	60
Vrecovina, juta	TEX	61



Materiály zo skla

<i>Materiál</i>	<i>Písomný znak</i>	<i>Číselný znak</i>
Bezfarebné sklo	GL	70
Zelené sklo	GL	71
Hnedé sklo	GL	72



Kompozity

<i>Materiál</i>	<i>Číselný znak</i>
Papier a lepenka/rôzne kovy	80
Papier a lepenka/plasty	81
Papier a lepenka/hliník	82
Papier a lepenka/cínový plech	83
Papier a lepenka/plasty/hliník	84
Papier a lepenka/plasty/hliník/cínový plech	86
Plasty/hliník	90
Plasty/cínový plech	91
Plasty/rôzne kovy	92
Sklo/plasty	95
Sklo/hliník	96
Sklo/cínový plech	97
Sklo/rôzne kovy	98

Obal zložený z viacerých rôznych materiálov, ktoré nemožno od seba ručne oddeliť, je kompozit. Kompozity sa označujú písomným znakom C/skratkou materiálu, ktorý prevažuje.

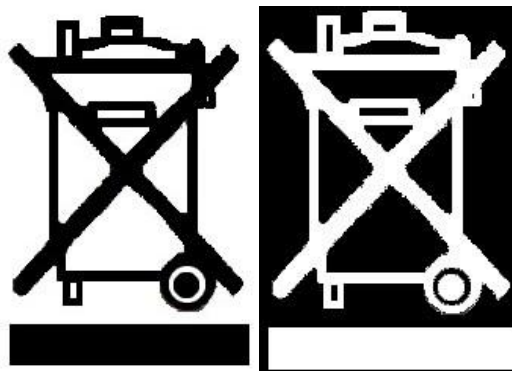
Například obal z vrstevných materiálů – nápojový obal (škatuľa na džús): hlavnou zložkou je papier (PAP), ďalej vrstva polyetylénu (PE) a vrstva hliníka (ALU) – označenie bude C/PAP.



Značka, ktorá znamená, že obal je potrebné dať po použití do zbernej nádoby, smetného koša:



Na komoditách, ktoré patria medzi nebezpečný odpad sa nachádzajú tieto informačné značky, ktoré informujú o tom, že výrobok, ktorý sa stáva odpadom, nepatrí do zbernej nádoby. Znak označujúci elektrické a elektronické zariadenie vrátane batérii, žiaroviek a žiariviek. Pováčšine ide o nebezpečné odpady, preto ich nevhadzujte do zberných nádob, ale odovzdajte ich na miestach určených na zber takýchto zariadení.



Označenie pre produkt Bio a Eko, ktorý je výsledkom ekologického poľnohospodárstva a pre potraviny vyrobenú z ekologických poľnohospodárskych zložiek – je to BIO potravina. BIO potraviny obsahujú najmenej 95 % zložiek pochádzajúcich z ekologického poľnohospodárstva s osvedčením o ekologickom pôvode.



Značku kvality SK môže získať len slovenský výrobca, ktorého výrobky sú vyrábané z domácich surovín s dodržaním noriem kvality. Výrobky musia obsahovať minimálne 75% domácich surovín a všetky časti výrobného procesu sa musia uskutočňovať na Slovensku.



Znaky nebezpečných látok

	Výbušné látky
	Horľavé látky
	Plyny pod tlakom
	Korozívne a žieravé látky
	Toxické látky
	Dráždivé látky

Ďalej sa na výrobkoch nachádzajú zákazové, výstražné a príkazové značky:



Zákaz fajčiť a vstupovať s otvoreným ohňom.



Zákaz vstupu a používania detíom.



Nebezpečenstvo výbuchu.



Nebezpečenstvo poleptania.



Príkazová značka na ochranu zraku.