

Typ obalu	Identifikační označení materiálu (písemný kód, číselný kód)	Výhody	Nevýhody	Bezpečnostní aspekty
Skleněné lahve	Bílé sklo (GL, 70) Zelené sklo (GL, 71)	tradiční obalový materiál, zcela inertní, chuťově neutrální  dokonalé bariérové vlastnosti  odolnost vůči chemickým a teplotním změnám  snadné čištění, možnost opakovaného použití („vratné obaly“)  možnost opakovaného uzavírání  recyklovatelnost	křehkost  poměrně velká hmotnost  energetická náročnost výroby	při rozbití obalu představují střepy fyzické nebezpečí
Nápojové plechovky	Ocel (FE, 40)	nízká hmotnost ochrana před účinkem světla  dokonalé bariérové vlastnosti  recyklovatelnost	nižší odolnost v kyselém prostředí  energetická náročnost výroby (hliníkové plechovky)  obal je neprůhledný, takže není možné pohledem zjistit případné vady  přestože se jedná o recyklovatelný obal, není tento typ třídění příliš běžný	při mechanickém narušení vrstvy vnitřního laku nebezpečí koroze v přítomnosti kyselého nápoje  existují hygienické výhrady ke konzumaci nápoje přímo z (neomyté) plechovky
PET lahve	Polyethylen-tereftalát (PET, 1)	relativní pevnost nízká hmotnost  dobré bariérové vlastnosti  možnost opakovaného uzavírání  nízké výrobní náklady  recyklovatelnost	nižší tepelná stabilita  určitá propustnost pro plyny (kyslík, oxid uhličitý)  Pravděpodobnost oboustranné Interakce s náplní	migrace složek z obalu není vyloučená, ale ve zjištěných koncentracích nepředstavuje zdravotní riziko  nebyla potvrzena přítomnost antimonu ani různých hormonálně aktivních látek (bisfenolů nebo ftalátů) v nápojích.
Nápojové kartony	Kompozitní materiály, např. kombinace papír – lepenka/plast/hliník (C/PAP/ALU, 84)	skladná a na rozbití méně náchylná alternativa ke sklu  ochrana před účinkem světla  dobré bariérové vlastnosti  velká informační/reklamní plocha  recyklovatelnost	nelze použít pro sycené nápoje obal je neprůhledný, takže není možné pohledem zjistit případné vady  pravděpodobnost oboustranné interakce s náplní  složená obalová vrstva je náročnější na výrobu recyklaci	migrace složek z obalu není vyloučená, ale ve zjištěných koncentracích nepředstavuje zdravotní riziko