

## **Ako dodržiavať správne skladovanie a používanie PET fliaš**

**Uvoľňujú sa z PET fliaš do nápojov škodlivé látky, ak ich necháte na slnku? Odborníčka hovorí, že sú vyrábané tak, aby pri bežných, ale aj extrémnych podmienkach skladovania neuvoľňovali látky, ktoré by mohli ohroziť zdravie, alebo vplývať na zloženie nápojov.**

Ak sa pri výrobe PET fliaš dodržiava správny proces výroby, skladovania, distribúcie a používania, nehrozí, že by mohli poškodiť zdravie. „*Balené vody sa pri preprave a skladovaní musia chrániť pred priamym slnečným svetlom,*“ prízvukuje Ing. Milada Syčová z Národného referenčného laboratória pre materiály prichádzajúce do kontaktu s potravinami Regionálneho úradu verejného zdravotníctva v Poprade.

„*PET fľaše sú navrhnuté na dlhodobé skladovanie pri izbovej teplote do 40 °C alebo nižšej, vrátane zohriatia na teplotu najviac 70 °C počas maximálne dvoch hodín. Najviac na 100 °C, sa môžu zohriať maximálne 15 minút. Takto definovaný rozsah je daný platnou legislatívou na základe fyzikálnych znalostí odohrávajúcich sa v plastoch. V týchto časových a teplotných intervaloch nedochádza k migrácii látok,*“ hovorí Ing. Milada Syčová.

PET fľaše sa môžu vyrábať len z materiálov uvedených v nariadení Európskej komisie z roku 2011. „*Pretrváva mýtus, že z PET fliaš sa uvoľňuje bisfenol A, pri ich výrobe sa však táto látka nikdy nepoužívala,*“ zdôrazňuje odborníčka.

Pripomína zároveň, že PET fľaša je jednorazový obalový materiál a nemá sa opätovne naplňať.