

úvodník



Užitečná i nebezpečná radioaktivita

Komunismus, nekomunismus, totalita nebo demokracie, všechno jedno. Atom zůstane atomem a radioaktivní záření rozhodně nezmění intenzitu jen proto, že je u moci Eda, Kléma, Gusta nebo Vašek. Všichni ti, kteří nám vládli, si naštěstí moc dobře uvědomovali, co radioaktivita dokáže. Tomu odpovídaly zákony, předpisy a opatření stanovující, jak s radioaktivitou zacházet. Však také Miloš Janů ze Správy úložišť radioaktivních odpadů upozorňuje na fakt, že už před desítkami let byla legislativa na takové úrovni, že by podle tehdejších norem a předpisů mohla probíhat řada procesů i dnes.

Vždy se počítalo s tím, že radioaktivita bude představovat obrovský přínos pro národní hospodářství. A všechny komunistické vlády se každým úspěchem náležitě chlubily. Pracovat v „nukleárním světě“ bylo považováno za něco prestižního. Ne nadarmo se říká, že ten, kdo nebyl aspoň trochu ozářen, prostě jako by neexistoval.

Třída 7, kam radioaktivní látky podle dohody ADR patří, je specifická. Radioaktivní materiál se přepravuje v obalových souborech, které jsou k nepoznání od běžných obalů pro nebezpečné věci. Všechny přepravy jsou důsledně utajovány a není třeba vysvětlovat proč. Radioaktivitu neucítíte, nenahmatáte ani nevidíte. Můžete ji pouze změřit. Pracovat s ní je možné, ovšem s patřičným respektem.


Václav Podstawa,
šéfredaktor

obsah

Novinky, zprávy, aktuální informace strana 4

Kdopak by se záření bál? strana 8

Beze strachu, ale s respektem strana 10

Tak jako u jiných tříd nebezpečných věcí i u třídy 7 se bezpečnosti přepravy dosahuje komplexem opatření. Patří sem zatřídění látky, obal, označení, přepravní doklady, školení personálu, technický stav dopravních prostředků apod.



Posuzování shody u zařízení strana 13

Regálové systémy: Základem je manipulační jednotka strana 16

Logistická etiketa a automatizovaný sběr dat strana 20

Doporučení odborníků je zákonem pro uživatele strana 22

Kdo provádí klasifikaci a navrhuje balení? strana 24

Zodpovědnost výrobce je jedním z témat dubnového vydání časopisu NEBEZPEČNÝ NÁKLAD. Otázky týkající se klasifikace nových výrobků, variant balení nebo např. přípravy zboží k expedici jsme položili odborníkům ze společnosti BorsodChem MCHZ, Hexion Specialty Chemicals a UNIPETROL RPA.



Kde je potřeba bezpečnostní poradce? strana 28

Problémy okolo značky B19 strana 31

Neprovokuj, nepoučuj, chovej se ukázněně! strana 32

Harmonizace i vášnivé diskuse strana 34

Pod názvem REACH, GHS, přeprava se 26. března 2008 uskutečnila v sídle firmy ZENTIVA 4. mezinárodní konference Odpovědné podnikání v chemii. Svaz chemického průmyslu ČR tuto akci připravil jako součást projektu Adaptabilita a posílení konkurenceschopnosti chemického průmyslu ČR, který je financován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem ČR.



Kompatibilita, pevnost a snadná manipulace strana 36

Rejstřík, Příští číslo strana 38