

venku:

- pokuste se ukryt v nejbližší budově ve vyšších patrech (většina nebezpečných látek se drží při zemi) na straně odvrácené od místa úniku nebezpečné látky,
- není-li poblíž žádný úkryt, co nejrychleji ohrožené místo opusťte.

doma / v práci / ve škole:

- neopouštějte budovu,
- snažte se dostat do vyšších pater budovy, do místností odvrácených od místa havárie,
- poslouchejte pokyny záchranářů / zaměstnavatele / učitele.

v automobilu:

- vypněte větrání a klimatizaci, zavřete okna a odjeďte z místa nebezpečí,
- snažte se informovat o hrozícím nebezpečí náhodné chodce a lidi v protijedoucích vozidlech.

Nezapomeňte si zapnout rozhlasový přijímač nebo televizi, kde budou poskytnuty další informace včetně pokynů, jak se v dané situaci máte chovat!

150



155



158



112 Jednotné evropské číslo tísňového volání

PŘEHLED TÉMAT

11. Vozidla s právem přednostní jízdy
12. Sirény
13. Evakuace
14. Evakuační zavazadlo
15. Nebezpečné látky v domácnosti
16. Únik oxidu uhelnatého
17. Únik zemního plynu
18. Únik nebezpečné látky při přepravě
19. **Únik nebezpečné látky z objektu**
20. Improvizovaná ochrana



© Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje

www.chytre-blondynky.cz

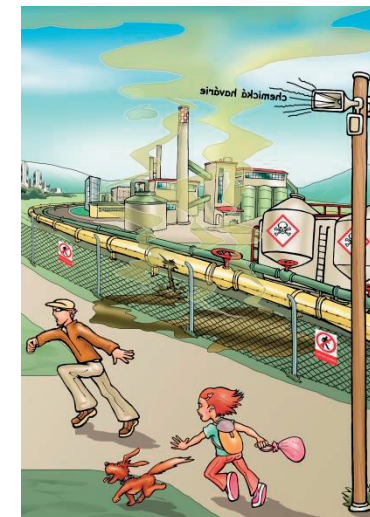


Hasičský záchranný sbor
Jihomoravského kraje

19

ÚNIK NEBEZPEČNÉ CHEM. LÁTKY Z OBJEKTU

Jaké nebezpečné chem. látky se nejčastěji vyskytují v JMK a co dělat, dojde-li k jejich úniku?



www.chytre-blondynky.cz

OBJEKTY NAKLÁDAJÍCÍ S NEBEZPEČNÝMI CHEMICKÝMI LÁTKAMI

Havárie s následným únikem nebezpečných chemických látek mohou vznikat buď vlivem člověka (tj. havárie způsobené přímo ve výrobě, při přepravě, skladování) nebo i působením přírodních vlivů (tj. povodní, silného větru a sesuvu půdy). K úniku nebezpečných látek tak může dojít prakticky všude. Potenciálně nebezpečné jsou tedy nejen průmyslové výroby a sklady chemikálií, ale i vodárny, koupaliště, nemocnice, benzínové stanice, zařízení pro zpracování masa, mlékárny atd. Únik nelze vyloučit ani z potrubí a ze skládek.

Objekty, kde se nakládá s nebezpečnými chemickými látkami, představují v případě havárie velké riziko pro okolí. Doporučujeme lidem, žijícím v blízkosti těchto objektů, poučit se o tom, co mají dělat v případě vzniku závažné havárie (podle druhu nebezpečné látky v objektu). Nevíte-li, jestli se v blízkosti vašeho bydliště takový objekt nachází, informujte se na vašem obecním / městském úřadě.

Na území Jihomoravského kraje se nachází několik významných objektů nakládajících s chemickými látkami. Pokud vás zajímá, které to jsou a jestli se nachází v blízkosti vašeho obydlení, podívejte se na Portál krizového řízení pro Jihomoravský kraj - KRIZPORT (<http://krizport.firebrno.cz/ohrozeni/zdroje-ohrozeni>). Mapy zón ohrožení, resp. zón havarijního plánování těchto objektů naleznete na webové stránce:

<http://krizport.firebrno.cz/ohrozeni/mapy>

NEJČASTĚJI SE VYSKYTUJÍCÍ NEBEZPEČNÉ CHEMICKÉ LÁTKY V JIHMORAVSKÉM KRAJI

Nejvýznamnějšími nebezpečnými chemickými látkami z hlediska jejich četnosti na území Jihomoravského kraje jsou (kromě benzínu, nafty a LPG na čerpacích stanicích) jednoznačně chlor a čpavek. Vyskytují se ve všech větších městech.

Čpavek (amoniak) je dráždivá a žíravá látka. Na jeho únik vás upozorní jeho typický štiplavý zápach. Velmi silně dráždí oči, sliznice, dýchací cesty, plíce a kůži. Vysoká koncentrace může způsobit otok plic a zástavu dechu.

Použití čpavku: Čpavek se používá mj. jako chladicí médium na starších typech zimních stadionů, dále v mrazárnách a v potravinářském průmyslu.

Chlor je intenzivně dráždivá látka žlutozelené barvy s typickým ostře štiplavým zápachem. Působí dusivě. Dráždí zejména dýchací cesty (způsobuje dráždivý kašel), oči a kůži. Vyšší koncentrace může způsobit otok nebo zánět plic.

Použití chloru: Chlor se používá mj. jako desinfekce k úpravě vody. Setkat se s ním můžete na koupalištích, plaveckých bazénech, aquaparcích, v úpravárnách vody apod.

PRVNÍ POMOC PŘI ZASAŽENÍ ČPAVKEM NEBO CHLOREM

- postiženého dopravte na čistý vzduch,
- zasažené oči vymyjte proudem vlažné vody,
- odstraňte potřísněný oděv,
- zasažené místo důkladně omývejte vodou,
- udržujte postiženého v klidu a teple,
- při potížích volejte **tísňovou linku 155**.



JAK SE ZACHOVAT, NACHÁZÍTE-LI SE:

v objektu, ve kterém došlo k nehodě:

- chraňte si dýchací cesty, přiložte si na nos a ústa kapesník, ručník, šátek, tričko apod. (pokud máte možnost, navlhčete látku ve vodě),
- zachovejte klid a opusťte budovu podle únikového značení a pokynů pracovníků zařízení nebo záchranářů.

Co říct do telefonu:

- 1) **CO SE STALO** (přesný popis události)
- 2) **KDE SE TO STALO** (co nejpřesnější uvedení místa události - plná adresa, orientační body)
- 3) **JMÉNO A KONTAKT NA VOLAJÍCÍHO** (jméno a příjmení, telefonní číslo, ze kterého voláte)

www.chytre-blondynky.cz