

Jak se chovat v případě havárie nebezpečných látek

- nepřibližujte se k místu havárie, kde je koncentrace nebezpečné látky nejvyšší a nejnebezpečnější,
- vyhledejte vhodný úkryt v uzavřené místnosti budovy, tj. ukryjte se v nejbližším domě ve vyšších patrech, utěsněte okna a dveře v místnosti, vypněte veškerou klimatizaci a utěsněte veškeré větrací otvory, kterými může nebezpečná látka do místnosti vnikat,
- připravte si prostředky improvizované ochrany, které slouží k ochraně dýchacích cest a povrchu těla pro případy, kdy budete procházet nebo pobývat v zamořeném prostoru,



- k ochraně dýchacích cest použijte navlhčenou roušku či kapesník. K ochraně očí použijte uzavřené brýle (potápěčské, lyžařské), k ochraně povrchu těla pláštěnka, rukavice, gumové holínky, čepice apod.,

- další informace o rozsahu nebezpečí a nutných opatřeních k Vaší ochraně získáte z hlášení elektronických sirén, obecního rozhlasu, mobilních zařízení záchranářů nebo regionálního vysílání rozhlasu a televize,
- v případě nařízení evakuace si připravte evakuační zavazadlo. Dle pokynů využijte vlastní vozidlo nebo se dostavte na stanovené místo. Před odchodem zabezpečte domov, vypněte plyn a uhasťte otevřený oheň,
- dekontaminaci povrchu těla proveďte důkladným osprchováním nebo omytím zasažených míst na těle a výměnou ošacení,
- jedněte klidně a s rozvahou, nepodléhejte panice a vyvarujte se fyzické námaze,
- poskytněte pomoc starým a nemocným lidem a lidem neschopným pohybu. Přesvědčte se, zda i sousedé vědí o nařízených opatřeních,
- byt opusťte pouze na pokyn velitele zasahujících složek integrovaného záchranného systému.



Neznalost chování při úniku nebezpečných látek Vás může i zabít.



**Hasičský záchranný sbor
Moravskoslezského kraje**

Chemická havárie

Co dělat při úniku
nebezpečných
chemických látek
a směsí



Hasičský
záchranný sbor
Moravskoslezského kraje
Výškovická 40
700 30 Ostrava-Zábřeh

www.hzsmsk.cz





Všeobecně

Nebezpečné chemické látky a směsi mohou při haváriích ohrožovat Vaše životy a zdraví, životní prostředí a majetek. Chemické havárie přicházejí náhle a nečekaně. Prioritou pro Vaši ochranu je okamžité ukrytí v budovách.

Nebezpečnost látek

Nebezpečnost látek je dána jejich vlastnostmi. Nebezpečnými vlastnostmi jsou především výbušnost, hořlavost, toxicita (jedovatost), zdravotní škodlivost (žiravost, dráždivost, poruchy myšlení) a nebezpečnost pro životní prostředí.



Výbušnost

Účinkem výbuchu je tlaková vlna, která způsobuje např. destrukce budov, rozbití oken, zlomeniny a řezné rány.



Hořlavost

Účinkem požáru je tepelná radiace a zplodiny hoření, které mohou ohrožovat vaše zdraví.



Toxicita

Jedovatými účinky ohrožují především vaše dýchací cesty. Nejčastěji se šíří vzduchem ve směru větru.



Nebezpečnost pro životní prostředí

Nejpravděpodobnější jsou kontaminace povrchových vod.

Kdy může dojít k chemické havárii

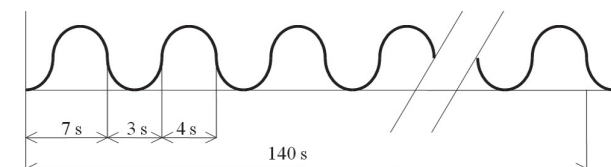
- chybnou manipulací v průmyslových podnicích,
- poruchou technologií,
- chybnou manipulací ve skladech nebezpečných látek,
- havárií v silniční, železniční či lodní dopravě,
- při teroristickém útoku.



Jak budete varováni

O ohrožení budete varováni prostřednictvím kolísavého tónu sirén, tzv. signálem

„VŠEOBECNÁ VÝSTRAHA“



Z „mluvící“ elektronické sirény zazní po signálu tísňová informace o zdroji, povaze a rozsahu nebezpečí a nutných opatřeních k ochraně vašeho života a zdraví.

„CHEMICKÁ HAVÁRIE“

**VŠEOBECNÁ VÝSTRAHA
je vždy pokynem pro ukrytí v budovách
a pro získání dalších informací
o příčině vyhlášení tohoto
varovného signálu.**

Informační portál

Více informací získáte na informačním portálu „Chemické havárie“ <http://chemon.hzsmk.cz/>