



Bezpečnostní pokyny pro manipulaci s HOŘLAVÝMI KAPALINAMI

Třídy nebezpečnosti hořlavých kapalin (ČSN 65 0201)

- | | |
|--|--------------------------|
| ➤ teplota vzplanutí do 21 °C včetně: | I. třída nebezpečnosti |
| ➤ teplota vzplanutí od 21 °C do 55 °C včetně: | II. třída nebezpečnosti |
| ➤ teplota vzplanutí od 55 °C do 100 °C včetně: | III. třída nebezpečnosti |
| ➤ teplota vzplanutí více než 100 °C: | IV. třída nebezpečnosti |

Manipulace s hořlavými kapalinami

- Každý je povinen počínat si tak, aby svým chováním a jednáním nezpůsobil požár.
- Každý je povinen upozorňovat na vzniklé závady a nedostatky.
- Každý je povinen dodržovat pokyny uvedené v bezpečnostních listech.
- Rozlité hořlavé kapaliny se musí ihned odstranit – posypat sorbčním materiálem (např. vapexem) a posyp odklidit na určené místo. K sorbčním materiálům je nutno zachovat volný přístup.
- Použité čisticí prostředky (čisticí vlna, textilie apod.) se musí odkládat pouze do uzavíratelných nehořlavých nádob s víkem a odstranit jako nebezpečný odpad.

Ukládání hořlavých kapalin na pracovišti

- Na pracovišti (v jednom stavebně odděleném prostoru) se smí ukládat max. 250 litrů hořlavých kapalin, z toho max. 50 litrů I. třídy nebezpečnosti a 20 litrů nízkovroucích kapalin.
- Hořlavé kapaliny se musí ukládat mimo zdroj vznícení, nesmí se vystavit přímému slávému teplu.
- Prostory s výskytem hořlavých kapalin musí být označeny tabulkami:
ZÁKAZ KOUŘENÍ A MANIPULACE S PLAMENEM
HOŘLAVÉ KAPALINY s uvedením třídy nebezpečnosti

Ukládání pohonných hmot v garážích

- V jednotlivých a řadových garážích lze ukládat max. 40 litrů pohonných hmot pro osobní automobily a 80 litrů pohonných hmot pro nákladní automobily v nerozbitných přenosných obalech a max. 20 litrů olejů na jedno stání.
- V hromadných garážích se pohonné hmoty ani oleje nesmí ukládat, s výjimkou provozních náplní a záložního paliva, které jsou součástí vozidel.

Obaly pro skladování nebo ukládání hořlavých kapalin

- Smí se používat jen obaly, nádrže, kontejnery k tomuto účelu určené.
- Poškozené obaly se nesmí používat.
- Nádrže a obaly musí být viditelně označeny názvem a třídou nebezpečnosti hořlavé kapaliny.
- Obaly musí být uloženy otvorem nahoru, musí být náležitě utěsněny a zajištěny proti úniku.
- Prázdné obaly musí být skladovány odděleně a prostor označen PRÁZDNÉ OBALY.
- Při otevírání obalů s hořlavými kapalinami I. a II. třídy nebezpečnosti se nesmí používat nářadí, které může způsobit mechanickou jiskru.

Hasicí přístroje

- Hasicí přístroje musí být trvale přístupné, zajištěné proti pádu.
- Vhodné hasivo: pěna, prášek. Nevhodné hasivo: voda.

Sklady hořlavých kapalin

- Hořlavé kapaliny se mohou skladovat pouze v prostorách, které jsou k tomuto účelu určeny.
- Sklad musí být zajištěn proti vstupu nepovolaných osob, musí být uzamčen.
- Ve skladu musí být zajištěno dostatečné větrání, větrací otvory nesmí být uzavírány nebo zastavovány žádnými předměty.
- Podlaha ve skladu musí být nepropustná a odolná vůči skladovaným hořlavým kapalinám.
- Havarijní, záchytná či sběrná jímka musí být udržována čistá.
- Ve skladu nesmí být ukládány předměty, které nesouvisí s jeho provozem.
- Sklad hořlavých kapalin musí být označen tabulkami:
SKLAD HOŘLAVÝCH KAPALIN
NEPOVOLANÝM VSTUP ZAKÁZÁN
ZÁKAZ KOUŘENÍ A MANIPULACE S PLAMENEM