Bezpečnostní pokyny pro SVAŘOVÁNÍ A TLAKOVÉ LAHVE

PAMATUJ!

1. ODSTRAŇ HOŘLAVÉ MATERIÁLY Z PROSTORU SVAŘOVÁNÍ
Zkontroluj, zda v místě dopadu žhavých částic nejsou hořlavé materiály, zejména prach, piliny, pavučiny, hořlavé kapaliny nebo plyny, dřevo, papír, textilie apod.
Hořlavé materiály odstraň nebo zakryj nehořlavou dekou, používej ochranné zástěny.

2. POUŽÍVEJ OCHRANNÉ PRACOVNÍ POMŮCKY PRO SVAŘOVÁNÍ
Uprav svůj pracovní oděv tak, aby žádná část těla nebyla bez ochrany proti žhavým částicím.
Nohavice uprav tak, aby okuje nemohly zapadnout do bot.
Ochranné pomůcky nesmí být znečištěny olejem, tukem nebo jinou zápalnou látkou.

3. PROVÁDĚJ KONTROLY TĚSNOSTI
Při výměně svařovacích hadic nebo 1x za 3 měsíce proveď kontrolu těsnosti u hadic, spojů a příslušenství, např. pěnotvorným roztokem. O kontrole proveď záznam.

4. ZAJISTI LAHVE PROTI PÁDU
Plné i prázdné lahve vždy zajisti proti pohybu, např. řetízkem, ustavením v kleci apod. Lahve nevláčej ani neválej, zajisti je proti nárazu. Lahve na mobilní soupravě připevni k vozíku.

5. SKLADUJ ODDĚLENĚ HOŘLAVÉ A OXIDUJÍCÍ PLYNY
Tlakové lahve s hořlavými plyny (např. acetylen, propan, propan-butan, vodík) skladuj odděleně od lahví s plyny podporujícími hoření (např. kyslík).
Zajisti větrání skladovacího prostoru, nezakrývej větrací otvory.

NIKDY!

6. NEPROVÁDĚJ SVÁŘEČSKÉ PRÁCE BEZ POVOLENÍ
Je zakázáno svařovat v prostorech s nebezpečím požáru nebo výbuchu,
vlhkých prostorech nebo uzavřených prostorech bez písemně stanovených zvláštních bezpečnostních opatření a bez povolení ke svařování.

7. NEPOUŽÍVEJ POŠKOZENÉ SVAŘOVACÍ HADICE
Hadice chraň před mechanickým poškozením. Nezavěšuj hadice při svařování přes rameno.
Nepoužívej hadice kratší než 5 m.

8. NEKUŘ, NEPRACUJ S OTEVŘENÝM OHNĚM
Ve skladu a v okruhu 5 m od tlakových lahví je zakázáno kouřit, manipulovat s otevřeným ohněm, ukládat hořlavé a hoření podporující látky, jedovaté, žíravé, výbušné látky a oxidovadla.

9. NEVYSTAVUJ LAHVE SÁLAVÝM TEPLOTÁM
Nesmí být překročena teplota sálavé plochy nad 50 °C, chraň lahve před teplem.
Neponechávej lahve na přímém slunci, bez ochrany proti přehřátí.

10. NEPROVÁDĚJ MAZÁNÍ KYSLÍKOVÝCH LAHVÍ A JEJICH PŘÍSLUŠENSTVÍ
Je zakázáno mazat součásti výstroje kyslíkových lahví tuky nebo olejem.
Mastnota + kyslík nebo Mastnota + alkoholy ⇒ hrozí vysoké nebezpečí výbuchu.