

**PLINI POD TLAKOM Vsebuje: plinske mešanice, pline pod tlakom**
**NEVARNE LASTNOSTI**

**Nevarno. Pozor.**

Stisnjen plin pod tlakom. Segrevanje lahko povzroči eksplozijo.  
S plini pod tlakom lahko rokujejo samo izkušene in primerno poučene osebe.  
Posode zaščititi pred fizičnimi poškodbami; ne jih vleči, kotaliti, potiskati ali spuščati z višine.

**VARNOSTNI UKREPI**

**Skladiščenje:**

Cilindre zavarovati vedno v pokončnem položaju, kadar se jih ne uporablja, zapreti vse ventile. Poskrbeti za ustrezno zračenje. Preprečiti vdor vode v posodo. Preprečiti povratni tok v posodo. Ne odstraniti zaščitne kape ventila, preden ni jeklenka pritrjena v stojalo za jeklenke in pripravljena za uporabo. O poškodbi ventilov takoj obvestiti dobavitelja. Ventil posode je potrebno po vsaki uporabi in po izpraznitvi posode zapreti, tudi če je le-ta še zmeraj priključena. Če jeklenke niso v uporabi naj bodo ventili zaprti in zaščiteni z zaščitnimi kapami. Razred skladiščenja: 2A

**Zaščita rok:**

Zaščitne rokavice v skladu z EN 388.

**Zaščita oči:**

Zaščitna očala v skladu z EN 166 3 S.

**Koža:**

Uporabljati zaščitno obutev v skladu s EN 20345

**Zaščita dihal:**

/

**Osebna varovalna oprema:** pri uporabi vedno nositi predpisano osebno varovalno opremo!



Strogo prepovedano je kajenje, uživanje hrane in pijače med delom, prav tako nahajanje živil na delovnem mestu. Pred uživanjem hrane in po končanem delu si je potrebno temeljito umiti roke z milom in vodo.

**POSTOPEK V PRIMERU NEVARNOSTI IN PRVA POMOČ:**
**KLIC V SILI: 112**

**(KAJ, KJE, KDAJ se je zgodilo, KDO kliče, KOLIKO poškodovancev, KAKŠNE okoliščine in poškodbe)**



Visoke koncentracije lahko povzročijo zadušitev. Možni simptomi so lahko izguba sposobnosti gibanja ali izguba zavesti. Žrtev se zadušitve ne zaveda. Žrtev je potrebno prenesti na svež zrak, kjer naj počiva na tplem. Poiskati zdravniško pomoč. Pri zaustavitvi dihanja nuditi umetno dihanje. **Pri stiku s kožo** zdravljenje ni potrebno. **Pri stiku z očmi** zdravljenje ni potrebno. **Pri zaužitju:** zaužitje ni mogoče. **Pri vdihavanju** Ob visokih koncentracijah lahko povzroči zadušitev zaradi pomanjkanja kisika. Po potrebi nuditi umetno dihanje ali masažo srca.



Obvesti nadrejene!

**POSTOPKI V PRIMERU PUŠČANJA PLINA**

V primeru puščanja plina, le ta izhlapi. Zagotoviti zadostno zračenje prostora, v katerem se nahajajo jeklenke pod tlakom.

**POSTOPKI V PRIMERU POŽARA**

**Ustrezno gasilno sredstvo:** Prah, vodna megla, CO2 v zaprtih prostorih.  
Vodni curek za hlajenje jeklenk, kadar se ne nahajajo neposredno na mestu požara.

**Neustrezno gasilno sredstvo:** /

**OPOZORILO:**

Vsebniki lahko zaradi vročine eksplodirajo.

**Ob požaru:** zaustaviti puščanje, če je varno. Polivati z vodo iz varnega položaja, da ostane posoda hladna.