

Navodilo za varno delo v kontejnerskem skladišču kemikalij P019

1. Območje in namen uporabe

Navodilo velja za skladiščenje kemikalij v kontejnerju - prostor št. P019, ki se nahaja v pritličju na Večni poti 113.

Skladišče je namenjeno skladiščenju:

- odpadnih kemikalij (police na levi oz. zahodni strani kontejnerja),
- recikliranih topil (police na desni oz. vzhodni strani kontejnerja).

2. Organizacija dela

1. Odgovorna oseba za prostor je skladiščnik kemikalij in tehničnih plinov g. Emil Meden, ki poskrbi za dosledno upoštevanje tega navodila. V njegovi odsotnosti ga nadomeščata ga. Jasna Mikola in g. Tone Kelbl.
2. Zaradi skladiščenja vnetljivih tekočin je v prostoru vgrajena Ex-oprema, kar je potrjeno s Certifikatom o skladnosti elaborata eksplozijske ogroženosti.
3. Prostor mora biti stalno neprekinjeno prisilno prezračevan.
4. Odg. oseba skrbi za sprejemanje, skladiščenje ter izdajanje kemikalij in vodenje evidence kemikalij, ki se nahajajo v kontejnerju.
5. Vstop v skladišče je dovoljen samo odgovorni osebi, ostalim zaposlenim je dostop dovoljen samo v njegovem spremstvu in z upoštevanjem ukrepov, navedenih v tem navodilu.

3. Nevarnosti za človeka in okolje



Eksplodivno ogrožen prostor zaradi vnetljivih in gorljivih kemikalij, ki z zrakom lahko tvorijo eksplozivne mešanice.



Odpadne kemikalije so lahko tudi jedke, strupene ali zdravju škodljive pri vdihavanju, v stiku s kožo in pri zaužitju. Nekatere kemikalije imajo lahko ekotoksične učinke. Glej piktograme na etiketah. Za podrobnejše podatke o nevarnostih glej varnostne liste.



4. Zaščitni ukrepi in pravila obnašanja



1. Prostor mora biti izven dela stalno zaprt in zaklenjen.
2. V prostoru ni dovoljeno:
 - pretakanje kemikalij in odpiranje embalaže kemikalij,
 - kajenje, uporaba odprtega plamena in iskrečega orodja,
 - uporabljati mobilni telefon ter druge električne in elektronske naprave.



3. V prostoru je obvezna uporaba halje in elektro prevodne obutve, pri rokovanju s kemikalijami pa še rokavice in zaščitna očala.



4. Odgovorna oseba mora med delovniki vsakodnevno kontrolirati:
 - temperaturo prostora (od +12°C do +22°C),
 - neprekinjeno delovanje prezračevanja in klima naprave,
 - stanje kemikalij glede eventualnega izpusta.
5. Odgovorna oseba pred prevzemom kemikalij pregleda, če so na embalažni enoti ustrezne etikete z vpisanimi podatki. Embalaža mora biti zaprta tako, da ni možno izhajanje, razlivanje ali stresanje kemikalije.
6. Kemikalije se na police odlagajo tako, da ni možna prevrnitev embalažnih enot.
7. Embalažne enote odpadnih kemikalij in recikliranih topil so lahko največjega volumna 5L.



8. Odpadne kemikalije se odlagajo na police na levi (zahodni) strani ločeno po skupinah, kot je označeno na regalih.
9. Odgovorna oseba poskrbi za predajo odpadnih kemikalij pooblaščenemu prevzemniku najmanj na vsake 3 mesece, po potrebi pa še prej.
10. Reciklirana topila se odlagajo na police na desni (vzhodni) strani. Na vsaki embalažni enoti mora biti napisana sestava recikliranega topila in datum recikliranja.
11. Za transport in ročno prenašanje kemikalij je obvezna uporaba transportnih vozičkov ali varnostnih košar.
12. Prepovedana so vsaka dela, ki povzročajo udarce, drgnjenje, rezanje, idr. kar lahko povzroči nastanek mehanske iskre. Za taka dela mora odgovorna oseba priskrbeti dovoljenje za izvajanje vročih del.

5. Nevarnosti za človeka in okolje



1. Vsak izreden dogodek (nezgoda, razlitje, požar, vlom) je treba takoj javiti recepciji na int. tel. št. **8000** in ga prijaviti službi varstva pri delu na tel. 040/636-908.
2. V primeru slabosti, vrtoglavice, slabega počutja je potrebno prostor takoj zapustiti in oditi na svež zrak.
3. Če pride do stika kemikalije s kožo ali očmi, spiramo z vodo min. 15 minut. Najbližja prha za telo se nahaja na hodniku P038. Za natančnejša navodila glej varnostni list za kemikalijo.
4. Omarica za prvo pomoč se nahaja na centralnem hodniku v pritličju.
5. Ob vsakem razlitju kemikalije se postopa v skladu z navodili na varnostnem listu. V primeru razlitja kemikalije se uporabi zaščito za dihala – zaščitno masko s kombiniranim filtrom, ki se nahaja v pisarni skladišča.
6. Razlito kemikalijo se posuje z absorbentom, počaka da vpije tekočino, zbere in odda med odpadne kemikalije. Absorbent se nahaja v kontejnerju.
7. Gasilnika in hidrant za gašenje začetnega požara se nahajajo v označeni omari pri vhodu iz parkirišča v pritličje.



6. Vzdrževanje, odstranjevanje

1. Vsako nepravilno delovanje inštalacij, izklop prezračevanja, izklop klima naprave v prostoru je treba takoj javiti vodji vzdrževanja g. Klemnu Birtiču 030/618-089, izven delovnega časa pa javiti recepciji na int. tel. št. **8000**.
2. Vzdrževalna dela in pregledovanje Ex-naprav lahko izvajajo le za to strokovno usposobljene osebe.
3. Za vsa dela, ki lahko povzročijo nastanek mehanske iskre, mora odgovorna oseba predhodno priskrbeti dovoljenje za izvajanje vročih del. Dovoljenje, v skladu s požarnim redom, pripravi služba varstva pri delu.
4. Odgovorna oseba poskrbi za čiščenje prostora in okolice kontejnerja.

7. Posledice neupoštevanja

Kršenje ali neupoštevanje tega navodila eni hujšo kršitev delovne dolžnosti.

Navodilo velja od 01. 08. 2016 dalje.

Veljavnost: 3 leta oz. ob vsaki spremembi.

Za revizijo je zadolžen strokovni delavec za varnost pri delu in požarno varnost.

Izdelala: Dominika Slabajna

Datum: 26. julij 2016

Ime in podpis odgovorne osebe:
Prof. dr. Matjaž KRAJNC

