

## Prefettura di Torino

# PIANO DI EMERGENZA ESTERNO

(Art. 20 D. Lgs. 334/99)

## ALLEGATO 3

*Stabilimento LIQUIGAS S.p.A.*

- *Schede di Sicurezza Sostanze Pericolose*
- *Planimetrie dello stabilimento:*
  - *Planimetria generale*
  - *Individuazione dei cerchi di danno*
  - *Impianto antincendio (3 tavv.)*
  - *Vie di fuga*
  - *Schema rete fognaria*

### ***Descrizione dettagliata del ciclo produttivo***

L'attività dello stabilimento consiste nel deposito di GPL sfuso e in bombole.

Il deposito si compone delle seguenti aree:

- parco serbatoi aerei
- n.2 pensiline di carico autobotti
- area di imbottigliamento con cabina di verniciatura
- locale pompe e compressori
- deposito bombole piene
- palazzina uffici.

Il GPL arriva con autobotti da 20 t (media). Lo scarico avviene per mezzo di compressori, mentre il carico necessita di pompe centrifughe.

I serbatoi sono collocati in area cementata, cordolata e collegata ad una vasca di raccolta da 41 mc. Sono ad asse orizzontale, su selle in c.a.

Le bombole (capacità massima 80 mc) sono stoccate sia in area all'aperto che nel locale imbottigliamento. Quest'ultimo è un'area sopraelevata di circa un metro rispetto al piano campagna, dotata di giostra verticale .

Le tubazioni per il trasporto interno del GPL in fase liquida sono di acciaio con caratteristiche nominali DN 100 e PN 40.

La spedizione è fatta per mezzo di autobotti di 8-17 t.

### ***Schede di sicurezza sostanze pericolose***

Le schede di sicurezza delle sostanze pericolose si trovano in calce a questo allegato.

**INSERIRE TABELLA CON AREE DI DANNO VALIDATE!**



