

SEZIONE L (pubblico) - INFORMAZIONI SUGLI SCENARI INCIDENTALI CON IMPATTO ALL'ESTERNO DELLO STABILIMENTO

1. Scenario Tipo:

ESPLOSIONE - S13-1

Caduta ed esplosione di un fustino di perossido organico liquido

Effetti potenziali Salute umana:

Effetti potenziali ambiente:

Comportamenti da seguire:

Misure per affrontare l'evento

In caso di caduta ed esplosione

1. In caso di esplosione motivata dalla caduta dall' automezzo, viene richiesto l'intervento della squadra antincendio e degli addetti al primo soccorso per un'immediata verifica e eventuale richiesta dell'intervento dei mezzi di soccorso esterni.

In caso di rilascio

2. In caso di caduta accidentale con spargimento di materiale, l'addetto allo scarico dell'automezzo, interviene prontamente con il materiale assorbente, stoccato nel magazzino, raccogliendo i residui ed inviandoli allo smaltimento negli appositi contenitori.

Misure per limitare le conseguenze

In caso di esplosione gli operatori presenti, delimitano l'area vietando la circolazione degli automezzi.

In caso di rilascio gli operatori presenti, delimitano l'area vietando la circolazione degli automezzi, interrompono le operazioni di scarico di altre eventuali autobotti, verificano la possibilità di allontanarle dall'area interessata.

Tipologia di allerta alla popolazione:

Non previsto

Presidi di pronto intervento/soccorso:

Interni allo stabilimento

o esterni in funzione della gravità dell'evoluzione dell'evento

2. Scenario Tipo:

INCENDIO - S17-1

Rilascio di prodotto infiammabile in area di carico (es. Xilene)

Effetti potenziali Salute umana:

Effetti potenziali ambiente:

Comportamenti da seguire:

Misure per affrontare l'evento

In caso di rilascio di solvente o altro liquido infiammabile in area di scarico:

1. In caso di fuoriuscita accidentale di solvente dalle autocisterne in scarico, l'operatore e/o con l'aiuto del trasportatore deve chiudere prontamente la valvola di scarico dell'automezzo e verificare che le valvole di deviazione dello scarico del bacino di contenimento siano orientate verso il serbatoio di emergenza, per evitare l'immissione nella vasca di prima pioggia.

In caso di incendio durante lo scarico di solvente o altro liquido infiammabile in area di scarico:

2. Effettuare le manovre del punto 1 e verificata l'entità dell'incendio, decidere se far intervenire la squadra antincendio azionando l'allarme, o intervenire con i mezzi a disposizione nell'area limitando la portata dell'incendio.

Misure per limitare le conseguenze

In caso di rilascio gli operatori presenti, delimitano l'area vietando la circolazione degli automezzi, interrompono le operazioni di scarico di altre eventuali autobotti e avvertono il personale esterno all'area dell'accaduto. Nel caso la fuoriuscita di materiale sia superiore a 5 m³, le valvole della vasca di contenimento dovranno essere rigirate verso la vasca di prima pioggia, accertandosi che la sua pompa di scarico sia spenta.

In caso di incendio gli operatori presenti, delimitano l'area vietando la circolazione degli automezzi, interrompono le operazioni di scarico di altre eventuali autobotti, verificano la possibilità di allontanarle dall'area interessata.

Tipologia di allerta alla popolazione:

Non previsto.

Allertamento soccorsi esterni tramite telefono

Presidi di pronto intervento/soccorso:

Interni allo stabilimento

o esterni in funzione della gravità dell'evoluzione dell'evento

3. Scenario Tipo:

Effetti potenziali Salute umana:

Effetti potenziali ambiente:

Comportamenti da seguire:

Misure per affrontare l'evento In caso di rilascio di solvente o altro liquido infiammabile:

1. In caso di fuoriuscita accidentale di solvente da linea, l'operatore deve arrestare la pompa di trasferimento (ove presente) ed intercettare immediatamente la linea a monte della perdita

In caso di incendio durante lo scarico di solvente o altro liquido infiammabile:

2. Effettuare le manovre del punto 1 e verificata l'entità dell'incendio, decidere se far intervenire la squadra antincendio azionando l'allarme, o intervenire con i mezzi a disposizione nell'area limitando la portata dell'incendio. Misure per limitare le conseguenze In caso di rilascio gli operatori presenti, delimitano l'area vietando la circolazione degli automezzi, interrompono le operazioni di scarico di eventuali autobotti e avvisano il personale esterno all'area dell'accaduto. Nel caso la fuoriuscita di materiale sia superiore a 5 m3, le valvole della vasca di contenimento dovranno essere rigirate verso la vasca di prima pioggia, accertandosi che la sua pompa di scarico sia spenta. In caso di incendio gli operatori presenti, delimitano l'area vietando la circolazione degli automezzi, interrompono le operazioni di scarico delle autobotti, verificano la possibilità di allontanarle dall'area interessata.

Tipologia di allerta alla popolazione:

Non previsto.

Presidi di pronto intervento/soccorso:

Interni allo stabilimento o esterni in funzione della gravità dell'evoluzione dell'evento

4. Scenario Tipo:

INCENDIO - R_flange2 Rilascio di olio diatermico da flangia

Effetti potenziali Salute umana:

Effetti potenziali ambiente:

Comportamenti da seguire:

Misure per affrontare l'evento In caso di rilascio di olio diatermico:

1. In caso di fuoriuscita accidentale, l'operatore deve arrestare la pompa di trasferimento (ove presente) ed intercettare immediatamente la linea a monte della perdita

In caso di incendio durante lo scarico di solvente o altro liquido infiammabile:

2. Effettuare le manovre del punto 1 e verificata l'entità dell'incendio, decidere se far intervenire la squadra antincendio azionando l'allarme, o intervenire con i mezzi a disposizione nell'area limitando la portata dell'incendio. Misure per limitare le conseguenze In caso di rilascio gli operatori presenti, delimitano l'area vietando la circolazione degli automezzi. Nel caso la fuoriuscita di materiale sia superiore a 5 m³, le valvole della vasca di contenimento dovranno essere rigirate verso la vasca di prima pioggia, accertandosi che la sua pompa di scarico sia spenta. In caso di incendio gli operatori presenti, delimitano l'area vietando la circolazione degli automezzi, interrompono le operazioni di scarico delle autobotti, verificano la possibilità di allontanarle dall'area interessata.

Tipologia di allerta alla popolazione:

Non previsto

Presidi di pronto intervento/soccorso:

Interni allo stabilimento o esterni in funzione della gravità dell'evoluzione dell'evento