

Materia	ACETONE
Numero ONU	1090
Numero di pericolo	33
Etichetta ADR	3
Classe ADR	3
Codice di classificazione	F1
Gruppo di imballaggio	II
Default	
ERIC	3-09

Informazioni Gestione Emergenze

LIQUIDO ALTAMENTE INFIAMMABILE

1. Caratteristiche.

- * Sviluppa fumi pericolosi
- * Punto di infiammabilità inferiore a 23°C
- * Pericoloso per gli occhi e per le vie respiratorie
- * Miscibile con l'acqua (più del 10%) o più pesante dell'acqua

2. Pericoli.

- * Il riscaldamento del contenitore(i) provoca aumento della pressione con rischio di scoppio e conseguente esplosione
- * Può formare miscela esplosiva con l'aria
- * Sviluppa fumi tossici e irritanti quando il prodotto è esposto al calore o brucia
- * Il vapore può essere invisibile ed è più pesante dell'aria. Si propaga radente al suolo e può entrare nelle fognature e negli scantinati
- * Può essere narcotico e provocare incoscienza

3. Protezione Individuale.

- * Autorespiratore
- * Indumento protettivo completo per prodotti chimici ove vi sia rischio di contatto corporeo
- * Considerare l'opportunità di indossare la protezione standard antincendio sotto gli indumenti

4. Interventi.

4.1 Generalità.

- * Tenersi sopravento
- * Non fumare, eliminare le sorgenti di innesco
- * PERICOLO PER LA SICUREZZA PUBBLICA - Avvertire la popolazione residente di stare in casa con porte e finestre chiuse. Fermare la ventilazione. Valutare l'ipotesi dell'evacuazione della popolazione in caso di pericolo immediato
- * Limitare al massimo il numero degli operatori dei servizi di soccorso nell'area del pericolo

4.2 Perdite.

- * Fermare le perdite se possibile
- * Contenere le perdite con ogni mezzo disponibile
- * Controllare i limiti del campo di esplosività
- * Usare attrezzi portatili antiscintilla e dispositivi a sicurezza intrinseca
- * Assorbire la materia con sabbia, terra o altro materiale idoneo o coprire con schiuma alcool-resistente
- * Se la materia è entrata in un corso d'acqua o in una fogna, informare l'Autorità Competente
- * Ventilare fognie e scantinati se non vi sono rischi per gli operatori dei servizi di soccorso o il pubblico

4.3 Incendio (con riferimento al carico).

- * Raffreddare il contenitore(i) con acqua
- * Estinguere con schiuma alcool-resistente se disponibile, con acqua nebulizzata - polvere chimica; per sicurezza coprire successivamente con schiuma
- * Non usare getti d'acqua per estinguere
- * Usare, se possibile, acqua nebulizzata per abbattere i fumi dell'incendio
- * Evitare scariche di estinguente non necessarie che potrebbero causare inquinamento

5. Primo Soccorso.

- * Se la materia ha colpito gli occhi, lavarli con acqua per almeno 15 minuti e rivolgersi immediatamente a un medico
- * Togliere immediatamente gli indumenti contaminati e bagnare la pelle contaminata con molta acqua
- * Le persone che sono venute a contatto con la materia o hanno inalato i fumi devono rivolgersi immediatamente a un medico e fornirgli tutte le informazioni disponibili sul prodotto
- * In caso di ustioni, raffreddare immediatamente il più a lungo possibile la pelle contaminata con acqua fredda. Non rimuovere gli indumenti se aderiscono alla pelle

6. Precauzioni essenziali per il recupero del prodotto.

- * Accertarsi del corretto collegamento di messa a terra delle attrezzature di pompaggio
- * Usare pompa(e) antideflagrante(i). Quelle alimentate elettricamente devono essere almeno di classe T3
- * Usare equipaggiamento resistente agli oli minerali
- * Recuperare il prodotto fuoriuscito in contenitore con sfiato munito di filtro assorbente

7. Precauzioni dopo l'intervento.

7.1 Rimozione degli indumenti.

- * Bagnare con acqua gli indumenti contaminati e i mezzi di protezione delle vie respiratorie prima di rimuovere la maschera facciale e i vestiti
- * Usare indumenti protettivi resistenti alle sostanze chimiche e autorespiratori nelle operazioni di rimozione degli indumenti contaminati indossati dai colleghi di lavoro o nella manipolazione di equipaggiamento contaminato
- * Contenere i rilasci conseguenti alla decontaminazione

7.2 Bonifica dell'equipaggiamento.

- * Bagnare con acqua prima del trasporto dal luogo dell'incidente