

Materia	CICLOPROPANO
Numero ONU	1027
Numero di pericolo	23
Etichetta ADR	2.1
Classe ADR	2
Codice di classificazione	2F
Gruppo di imballaggio	
Default	
ERIC	2-45

Informazioni Gestione Emergenze

GAS LIQUEFATTO, INFIAMMABILE

1. Caratteristiche.

- * Forma miscela esplosiva con l'aria
- * Asfissiante: il gas provoca soffocamento senza avviso

2. Pericoli.

- * Il riscaldamento del contenitore(i) provoca aumento della pressione con rischio di scoppio e rilascio immediato di una nube di vapore che si espande la quale può accendersi dando luogo ad esplosione (VCE) e creazione di un'onda di pressione (rischio di BLEVE)
- * Sviluppa fumi tossici e irritanti quando il prodotto è esposto al calore o brucia
- * Il gas può essere invisibile e può entrare nelle fognature, negli scantinati o in spazi confinati

3. Protezione Individuale.

- * Autorespiratore
- * Proteggere il personale dal calore radiante con cortine di acqua nebulizzata o con altre misure protettive dal calore

4. Interventi.

4.1 Generalità.

- * Tenersi sopravvento
- * 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
- * Avvertire la popolazione di abbandonare la zona e di non rioccupare scantinati, fognature o altri spazi confinati

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
- * Abbattere o disperdere la nube di gas con acqua nebulizzata. Impedire che l'acqua nebulizzata venga a contatto con il prodotto liquido
- * Se la materia è entrata in un corso d'acqua o in una fogna, informare l'Autorità Competente
- * Ventilare fognare 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
- * Interrompere l'alimentazione del gas se l'intervento non comporta rischi
- * Non estinguere perdite di gas incendiato ove non sia ASSOLUTAMENTE necessario
- * Operare da posizione protetta per ridurre il rischio per il personale. Usare monitori o lance a comando automatico
- * Estinguere con acqua nebulizzata (spray) o con polvere chimica
- * 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.

- * Non usare equipaggiamenti di recupero standard. Consultare immediatamente un esperto

7. Precauzioni dopo l'intervento.

7.1 Rimozione degli indumenti.

- * Rimuovere al più presto, prima di allontanarsi dal luogo dell'incidente, gli indumenti contaminati

7.2 Bonifica dell'equipaggiamento.

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