

Scheda di Sicurezza

Prodotto :	Aria - Butano 1%	Pagina :1/3
Scheda Nr : AL.6.2.1	Versione : 2	Data : 13/02/2003
		Sostituisce la scheda del : 17/12/1997

1 IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETA' FORNITRICE

Scheda Nr	AL.6.2.1
Prodotto	Aria - Butano 1%
Identificazione della società fornitrice.	Vedi intestazione o piede pagina.
N° di telefono di emergenza.	Vedi intestazione o piede pagina.

2 COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Sostanza/Preparato	Preparato.
Componenti/Impurezze	Butano N.CE:203-448-7, N.CAS:00106-97-8 Aria Non contiene altri prodotti e/o impurezze che influenzano la classificazione del prodotto.

3 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Identificazione dei pericoli	Gas compresso
------------------------------	---------------

4 MISURE DI PRONTO SOCCORSO

Inalazione	Non pericoloso.
Ingestione	Via di esposizione poco probabile

5 MISURE ANTINCENDIO

Pericoli specifici	Alimenta la combustione L'esposizione alle fiamme può causare la rottura o l'esplosione del recipiente Non infiammabile
Prodotti di combustione pericolosi	Nessuno
Mezzi di estinzione utilizzabili	Si possono usare tutti i mezzi estinguenti conosciuti
Metodi specifici	Errare continuamente con acqua da posizione protetta fino al raffreddamento del contenitore
Mezzi di protezione speciali	Nessuno.

6 MISURE CONTRO LE FUORIUSCITE ACCIDENTALI DI PRODOTTO

Protezioni individuali	Nessuna.
Protezioni per l'ambiente	Nessuna.
Metodi di rimozione del prodotto	Nessuno.

7 MANIPOLAZIONE e IMMAGAZZINAMENTO

Manipolazione e immagazzinamento	Evitare il risucchio di acqua nel contenitore Non permettere il riflusso del gas nel contenitore. Utilizzare solo apparecchiature specifiche,adatte per il prodotto,la pressione e la temperatura di impiego.In caso di dubbi contattare il fornitore del gas
----------------------------------	---

Scheda di Sicurezza

Prodotto :	Aria - Butano 1%	Pagina :2/3
Scheda Nr : AL.6.2.1	Versione : 2	Data : 13/02/2003
		Sostituisce la scheda del : 17/12/1997

Far riferimento alle istruzioni del fornitore per la manipolazione del contenitore
Mantenere il contenitore sotto i 50°C in zona ben ventilata

8 CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

Valori limite di esposizione TLV-TWA	Butano: 800 ppm (Federchimica 2002)
Protezione personale	Nessuna.

9 PROPRIETA' CHIMICO-FISICHE

Densità relativa,gas (aria=1)	Più leggera o simile a quella dell'aria
Solubilità in acqua (mg/l)	Dato non disponibile.
Aspetto	Gas incolore.
Odore	Nessuno.

10 STABILITA' e REATTIVITA'

Stabilità e reattività	Stabile in condizioni normali.
------------------------	--------------------------------

11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Generali	Nessun effetto tossicologico conosciuto.
----------	--

12 INFORMAZIONE ECOLOGICHE

Generali	Non si conoscono danni all'ambiente provocati da questo prodotto.
----------	---

13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Generali	Non scaricare dove l'accumulo può essere pericoloso. All'atmosfera in zona ben ventilata
----------	---

14 INFORMAZIONI PER IL TRASPORTO

Designazione per il trasporto	GAS COMPRESSO, N.A.S.
UN Nr	1956
Class/Div	2.2
Nr pericolo ADR/RID	20
Codice di classificazione ADR/RID	1A
Etichetta ADR	Etichetta 2.2: gas non infiammabili, non tossici
Altre informazioni per il trasporto	Assicurarsi che il conducente sia informato del rischio potenziale del carico e sappia cosa fare in caso di incidente o di emergenza Prima di iniziare il trasporto accertarsi che il carico sia ben assicurato e: Assicurarsi che la valvola della bombola sia chiusa e che non perda Assicurarsi che il tappo cieco della valvola,ove fornito, sia correttamente montato

Scheda di Sicurezza

Prodotto :	Aria - Butano 1%	Pagina :3/3
Scheda Nr : AL.6.2.1	Versione : 2	Data : 13/02/2003
		Sostituisce la scheda del : 17/12/1997

Assicurarsi che il cappellotto (ove fornito) sia correttamente montato
- vi sia adeguata ventilazione.
Assicurare l'osservanza delle vigenti disposizioni

15 INFORMAZIONI SULLE REGOLAMENTAZIONI

Numero nell'allegato 1 della Dir 67/548	Non applicabile per i preparati.
Classificazione CE	Proposta dall'Associazione delle Industrie di Categoria Preparato non classificato come pericoloso
Etichettatura delle bombole	
Simboli	Etichetta 2.2: gas non infiammabili, non tossici
Frase di rischio	Recipiente in pressione

16 ALTRE INFORMAZIONI

Assicurare l'osservanza di tutti i regolamenti nazionali e regionali.
Il rischio di asfissia è spesso sottovalutato e deve essere ben evidenziato durante l'addestramento dell'operatore

Prima di utilizzare questo prodotto in qualsiasi nuovo processo o esperimento, deve essere condotto uno studio approfondito sulla sicurezza e sulla compatibilità del prodotto stesso con i materiali.
Le informazioni contenute in questo documento sono da ritenersi valide al momento della stampa. La società non è responsabile di eventuali danni provocati dall'uso del prodotto in applicazioni non corrette e/o in condizioni diverse da quelle previste.

Fine documento.
Numero di pagine :3