

## ARIA

### **1 IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETA' FORNITRICE**

Scheda n. 000A Prodotto Aria 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 Sostanza. Componenti/Impurezze Non contiene altri componenti e/o impurezze che influenzano la classificazione del prodotto. CEE n. Non inserito nell' EINECS

### **3 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**

Identificazione dei pericoli Gas compresso.

### **4 MISURE DI PRIMO SOCCORSO**

Inalazione Prodotto non pericoloso.

### **5 MISURE ANTINCENDIO**

Pericoli specifici L'esposizione alle fiamme può causare la rottura o l'esplosione del recipiente. Alimenta la combustione. Prodotti di combustione pericolosi Nessuno. Mezzi di estinzione utilizzabili Si possono usare tutti i mezzi estinguenti conosciuti. Metodi specifici Rimuovere il recipiente o raffreddarlo con acqua da posizione protetta. Mezzi di protezione speciali Nessuno.

### **6 MISURE IN CASO DI FUORIUSCITE ACCIDENTALI DI PRODOTTO**

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

### **7 MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO**

Manipolazione e stoccaggio 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. 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**

Protezione personale Nessuna.

### **9 PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE**

Peso molecolare 29 Densità relativa gas (aria=1) 1 Densità relativa liquido(acqua=1) Non applicabile. Tensione di vapore a 20°C Non applicabile. Solubilità in acqua (mg/l) Non conosciuta, ma considerata con bassa solubilità. Aspetto Gas incolore. Odore Nessuno. Temperatura di autoaccensione Non applicabile. Limiti di infiammabilità (vol % in aria) Non infiammabile.

### **10 STABILITA' E REATTIVITA'**

Stabilità e reattività Stabile in condizioni normali.

### **11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

Generali Nessun effetto tossicologico.

## **12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

Generali Nessun danno ecologico da questo prodotto.

## **13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

Generali Può essere scaricato in atmosfera.

## **14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**

Un n. 1002 Denominazione per il trasporto Aria Compressa Class/Div 2.2 ADR/RID n. 2,1°A Etichettatura ADR Etichetta 2 : gas non infiammabile non tossico. 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. Assicurarsi che il cappello sia correttamente montato. Assicurare l'osservanza delle vigenti disposizioni.

## **15 INFORMAZIONI SULLE REGOLAMENTAZIONI**

Numero nell'allegato I del DM 28.4.97 Non incluso nell'allegato I. Classificazione CEE Non classificata come sostanza pericolosa. Classificazione proposta dall'associazione delle Industrie di categoria. Etichettatura dei recipienti Simboli Si utilizzano i simboli previsti dall'ADR. Etichetta 2: gas non infiammabile non tossico Frasi di rischio Recipiente sotto pressione. Consigli di prudenza Evitare l'inalazione da recipienti non destinati ad uso respiratorio.

## **16 ALTRE INFORMAZIONI**

Assicurare l'osservanza di tutti i regolamenti nazionali e regionali. 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. Fonte dei dati principali utilizzati per la redazione della Scheda Dati di Sicurezza: banca dati EIGA. "Le informazioni di questa SDS sono fornite al fine della protezione della salute e della sicurezza sul posto di lavoro. Non si accettano responsabilità per eventuali danni derivanti da un uso di tali informazioni per fini diversi da quelli citati".