



Centro Ossigeno Abruzzese

di Elio Rapino

Scheda Dati di Sicurezza

Pagina : 1/4

MISCELA (A, d>1)
300-15-0006

Data: 14/01/2009
Sostituisce: 21/09/2006



Etichetta 2.2: Gas non infiammabile non tossico

1-IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETA' / IMPRESA.

Prodotto: MISCELA di gas (A, d>1)
Altre denominazioni : MSP202, MSP108, MSP210, MIX (80/20) COA031, COA142, MAO502.
Numero MSDS: 300-15-0006
Numero CAS: n.a.
Numero EINECAS: n.a.
Numero EC : n.a.
Impiego : Applicazioni Industriali
Identificazione della Società fornitrice : C.O.A. di Elio Rapino
c.da Peticcia sn
66026 ORTONA (CH)
E-mail info@coagas.191.it
Numero telefonico di emergenza : 085.9062870.

2-COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI.

Sostanza /Preparato: Preparato. Non classificato come preparato pericoloso.

3-IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI.

Identificazione dei pericoli : Gas compresso. In alta concentrazione può provocare asfissia.

4-INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

Misure di Pronto Soccorso :

- Inalazione** In alta concentrazione può causare asfissia. I sintomi possono includere perdita di mobilità e/o conoscenza. Le vittime possono non rendersi conto dell'asfissia. Spostare la vittima in zona non contaminata, indossando l'autorespiratore. Mantenere il paziente disteso e al caldo. Chiamare un medico. Procedere alla respirazione artificiale in caso di arresto della respirazione.
- Contatto con la pelle e con gli occhi** Via di esposizione poco probabile.
- Ingestione** Via di esposizione poco probabile.

5-MISURE ANTINCENDIO.

Classe d'infiammabilità : Non infiammabile
Pericoli specifici : L'esposizione alle fiamme può causare la rottura o l'esplosione del recipiente.
Prodotti di combustione pericolosi : Nessuno
Mezzi di spegnimento :
-**Mezzi di estinzione utilizzabili :** Si possono usare tutti i mezzi estinguenti conosciuti.
-**Metodi specifici :** Se possibile arrestare la fuoriuscita di prodotto. Allontanarsi dal recipiente e raffreddarlo con acqua da posizione protetta.



Centro Ossigeno Abruzzese

di Elio Rapino

Scheda Dati di Sicurezza

Pagina : 2/4

MISCELA (A, d>1)
300-15-0006

Data: 14/01/2009
Sostituisce: 21/09/2006

-Mezzi di protezione speciale : Usare l'autorespiratore in spazi ristretti.

6-PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

Protezioni individuali : Evacuare l'area.
Usare l'autorespiratore per entrare nella zona interessata, se non è provato che l'atmosfera sia respirabile. Assicurare una adeguata ventilazione.

Precauzioni per l'ambiente: Tentare di arrestare la fuoriuscita. Evitarne l'ingresso in fognature, scantinati, scavi e zone dove l'accumulo può essere pericoloso.

Metodi di rimozione del prodotto : Ventilare la zona.

7-MANIPOLAZIONE e IMMAGAZZINAMENTO

Generale: Evitare una esposizione superflua

Stoccaggio: Mantenere il contenitore sotto i 50°C in zona ben ventilata. Protetto da urti.

Manipolazione : 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.

8-PROTEZIONE PERSONALE / CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE.

Protezione personale : Evitare una esposizione superflua. Assicurare un'adeguata ventilazione.

-Protezione per le vie respiratorie : Non si raccomanda l'uso di attrezzatura speciale di protezione respiratoria nelle normali condizioni d'uso previste con adeguata ventilazione.

-Protezione per le mani : Guanti

-Protezione per gli occhi : Occhiali

-Protezione della testa : Casco di protezione

-Protezione per i piedi : Calzature di sicurezza con puntale di acciaio (protezione metatarsica consigliata).

-Igiene del lavoro: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

Simbologia :



9-PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

Stato Fisico a 20°C: Gas compresso

Colore : Gas incolore

Odore : Non avvertibile dall'odore

Densità relativa, gas (aria=1) : Più pesante dell'aria

Densità relativa, liquido (acqua=1): Non applicabile

Solubilità in acqua (mg/l) : Non conosciuta ma ritenuta molto bassa

Limiti di infiammabilità : Non infiammabile.

Altri dati: Gas/vapore più pesante dell'aria. Può accumularsi in spazi chiusi particolarmente al livello del suolo o al di sotto di esso.



Centro Ossigeno Abruzzese

di Elio Rapino

Scheda Dati di Sicurezza

Pagina : 3/4

MISCELA (A, d>1)
300-15-0006

Data: 14/01/2009
Sostituisce: 21/09/2006

10-STABILITA' E REATTIVITA'

Stabilità e reattività : Stabile in condizioni normali.
Condizioni da evitare : EVITARE:
Luce solare diretta
Temperatura superiore a 50°C

11-INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE.

Informazioni sulla tossicità: Nessun effetto tossicologico conosciuto.

12-INFORMAZIONI ECOLOGICHE.

Precauzioni per l'ambiente : Evitare l'ingresso in fognature, scantinati, scavi e zone dove l'accumulo può essere pericoloso.
Effetto sullo strato d'ozono: Nessuno.

13-OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Generali : Non scaricare dove l'accumulo può essere pericoloso.
Metodi di smaltimento Contattare il fornitore se si ritengono necessarie istruzioni specifiche.

14-INFORMAZIONI PER IL TRASPORTO.

No ONU : 1956
ADR/RID
Designazione per il trasporto : Gas compresso N.A.S.
ADR Classe : 2
Codice Classifica ADR/RID : 1 A
Numero identificazione pericolo : 20
Etichetta ADR : Etichetta 2.2: gas non infiammabile non tossico
Cod. IMDG/EMS: F-C , S-V
Altre informazioni per il trasporto : Evitare il trasporto su veicoli dove la zona di carico non è separata dall'abitacolo. 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.
-Assicurarsi che la valvola della bombola sia chiusa e non perda.
-Assicurarsi che il tappo cieco della valvola (ove fornito) sia correttamente montato.
-Assicurarsi che il cappellotto, ove fornito, sia correttamente montato.
-Vi sia adeguata ventilazione.
-Assicurare l'osservanza delle vigenti disposizioni.



Centro Ossigeno Abruzzese

di Elio Rapino

Scheda Dati di Sicurezza

Pagina : 4/4

MISCELA (A, d>1)
300-15-0006

Data: 14/01/2009
Sostituisce: 21/09/2006

15-INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

Etichettatura CE : Non è richiesta l'etichetta CE. Non classificato come preparato pericoloso.

-Simbolo (I) : Nessuno/a

-Frase R : Nessuno/a

-Frase S : Nessuno/a

16-ALTRE INFORMAZIONI.

In alta concentrazione può provocare asfissia.

Conservare il recipiente in luogo ben ventilato.

Non respirare il gas.

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.

La presente scheda dati di Sicurezza è stata compilata in conformità alle vigenti direttive europee ed è applicabile a tutti i paesi che hanno tradotto le Direttive nell'ambito della propria legislazione nazionale.

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