

# Scheda di Sicurezza

Prodotto :	MISCELA CUCINA G141	Pagina :1/4
Scheda Nr : AL.6.5.10	Versione : 2	Data : 11/02/2003
		Sostituisce la scheda del : 17/12/1997

## 1 IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETA' FORNITRICE

Scheda Nr	AL.6.5.10
Prodotto	MISCELA CUCINA G141
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	contiene i seguenti componenti: Idrogeno N.CE:215-605-7, N.CAS:01333-74-0 Azoto N.CE:231-783-9, N.CAS:07727-37-9 Metano N.CE:200-812-7, N.CAS:00074-82-8 Non contiene altri prodotti e/o impurezze che influenzano la classificazione del prodotto.

## 3 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Identificazione dei pericoli	Altamente infiammabile Gas compresso
------------------------------	---

## 4 MISURE DI PRONTO SOCCORSO

Inalazione	In bassa concentrazione può avere effetto narcotico.I sintomi possono includere vertigini,mal di testa,nausea e perdita di coordinazione 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
Ingestione	Via di esposizione poco probabile

## 5 MISURE ANTINCENDIO

Pericoli specifici	L'esposizione alle fiamme può causare la rottura o l'esplosione del recipiente
Prodotti di combustione pericolosi	La combustione incompleta può formare ossido di carbonio
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 Non spegnere il gas incendiato se non assolutamente necessario.Può verificarsi una riaccensione esplosiva.Spegnere le fiamme circostanti
Mezzi di protezione speciali	Usare l'autorespiratore ed indumenti protettivi

## 6 MISURE CONTRO LE FUORIUSCITE ACCIDENTALI DI PRODOTTO

Protezioni individuali	Usare l'autorespiratore per entrare nella zona interessata se non è provato che l'atmosfera sia respirabile Evacuare l'area
------------------------	--

# Scheda di Sicurezza

Prodotto :	MISCELA CUCINA G141	Pagina :2/4
Scheda Nr : AL.6.5.10	Versione : 2	Data : 11/02/2003
		Sostituisce la scheda del : 17/12/1997

Protezioni per l'ambiente	Assicurare una adeguata ventilazione Eliminare le fonti di ignizione Evitarne l'ingresso in fognature,scatinati,scavi e zone dove l'accumulo può essere pericoloso Tentare di arrestare la fuoriuscita
Metodi di rimozione del prodotto	Ventilare la zona

## 7 MANIPOLAZIONE e IMMAGAZZINAMENTO

Manipolazione e immagazzinamento	Assicurarsi che le apparecchiature siano adeguatamente messe a terra Evitare il risucchio di acqua nel contenitore Eliminare l' aria dal sistema prima di introdurre il gas 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 Tenere lontano da fonti di ignizione (comprese cariche elettrostatiche) Non immagazzinare con gas ossidanti o altri ossidanti in genere 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	Non stabiliti
Protezione personale	Assicurare una adeguata ventilazione Non fumare mentre si manipola il prodotto

## 9 PROPRIETA' CHIMICO-FISICHE

Densità relativa,gas (aria=1)	Più leggera o simile a quella dell'aria
Solubilità in acqua (mg/l)	Non conosciuta ma ritenuta molto bassa.
Aspetto	Gas incolore.
Odore	Spesso odorizzato.

## 10 STABILITA' e REATTIVITA'

Stabilità e reattività	Può formare miscele esplosive con l'aria. Può reagire violentemente con gli ossidanti.
------------------------	---

## 11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

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

## 12 INFORMAZIONE ECOLOGICHE

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

# Scheda di Sicurezza

Prodotto :	<b>MISCELA CUCINA G141</b>	Pagina :3/4
Scheda Nr : AL.6.5.10	Versione : 2	Data : 11/02/2003
		Sostituisce la scheda del : 17/12/1997

## 13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Generali	Non scaricare in zone con rischio di formazione di atmosfere esplosive con l'aria. Il gas dovrebbe essere smaltito in opportuna torcia con dispositivo anti-ritorno di fiamma Non scaricare dove l'accumulo può essere pericoloso. Contattare il fornitore se si ritengono necessarie istruzioni per l'uso.
----------	---

## 14 INFORMAZIONI PER IL TRASPORTO

Designazione per il trasporto	GAS COMPRESSO INFIAMMABILE, N.A.S.
UN Nr	1954
Class/Div	2.1
Nr pericolo ADR/RID	23
Codice di classificazione ADR/RID	1F
Etichetta ADR	Etichetta 2.1: gas infiammabili
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 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 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 F+;R12
Simboli	F+: Estremamente infiammabile
Etichettatura delle bombole	
Simboli	Etichetta 2.1: gas infiammabili Si utilizzano i simboli previsti dall'ADR.
Frasi di rischio	R12 Estremamente infiammabile
Consigli di prudenza	S9 Conservare il recipiente in luogo ben ventilato. S16 Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. S33 Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

# Scheda di Sicurezza

Prodotto :

**MISCELA CUCINA G141**

Pagina :4/4

Scheda Nr : AL.6.5.10

Versione : 2

Data : 11/02/2003

Sostituisce la scheda del : 17/12/1997

## 16 ALTRE INFORMAZIONI

Assicurare l'osservanza di tutti i regolamenti nazionali e regionali.

Assicurarsi che l'operatore capisca il pericolo dell'inflammabilità

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 :4**