


Tester per rilevatori di fumo Solo  
**SCHEDA DATI DI SICUREZZA**  
**SDS0098IT**

SECONDO IL REGOLAMENTO (EC) NO. 2006/1907/EC & 1272/2008 & 2015/830

**SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA**

<b>1.1</b>	<b>Identificatore del prodotto</b>	
	Nome del Prodotto	Tester per rilevatori di fumo Solo.
	Nome Commerciale	Solo A10 –XXX, Solo A10 <sup>s</sup> -XXX (XXX indica la variante del cliente).
	No. CAS	Miscela.
	EINECS No.	Miscela.
	No. Di Registrazione REACH	Nessuno assegnato.
	<b>UFI</b>	7GJP-H2TR-6005-G991
<b>1.2</b>	<b>Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati</b>	
	Uso Identificato	Simulazione di fumoSimulazione.
	Usi Sconsigliati	Sconosciute/i.
<b>1.3</b>	<b>Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza</b>	
	Nome della Società	Detectortesters (No Climb Products Ltd), Edison House, 163 Dixons Hill Road Welham Green, Hertfordshire AL9 7JE, Regno Unito
	Telefono	+44 (0) 1707 282760
	Fax	+44 (0) 1707 282777
	Email (persona competente)	SDS@detectortesters.com
<b>1.4</b>	<b>Numero telefonico di emergenza</b>	
	No. Telefono per le Emergenze	+44 (0) 1707 282760

**SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**

<b>2.1</b>	<b>Classificazione della sostanza o della miscela</b>	
	<b>Regolazione (EC) no. 1272/2008 (CLP)</b>	Aerosol 3; Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
<b>2.2</b>	<b>Elementi dell'etichetta</b>	Secondo la regolazione (EC) no. 1272/2008 (CLP)
	I Pittogrammi di Pericolo	
		 <b>GHS07</b>
	Le Avvertenze	Attenzione.
	Le Indicazioni di Pericolo	H229: Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
	I Consigli di Prudenza	P210: Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.. P251: Recipiente sotto pressione - Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso. P410+P412: Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50°C.
<b>2.3</b>	<b>Informazioni supplementari</b>	Contiene 9.1% in massa di componenti infiammabili: Tenere fuori dalla portata dei bambini.
<b>2.4</b>	<b>Altri pericoli</b>	Alte concentrazioni di : Può provocare sonnolenza o vertigini.

## Tester per rilevatori di fumo Solo

### SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Prodotto come fornito: Aerosol.

#### 3.1 Miscele

Classificazione CE No. 1272/2008

Componente/i Pericoloso/i	%W/W	No. CAS	No. CE	No. Di Registrazione REACH	I Pittogrammi di Pericolo e Le Indicazioni di Pericolo
(1E)-1,3,3,3-tetrafluoro-1-propene	85-95	29118-24-9	471-480-0	Nessuno assegnato.	GHS04, Press. Gas: H280
Etanolo	1-10	64-17-5	200-578-6	Nessuno assegnato.	GHS02, Flam. Liq. 2; H225,

#### 3.2 Informazioni supplementari

Per il testo completo delle dichiarazioni H/P, consultare la sezione 16.

### SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO



#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione	Se la respirazione è difficile, trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Se i sintomi persistono, richiedere assistenza medica.
Contatto con la Pelle	Lavare la pelle con acqua e sapone.
Contatto con gli Occhi	Lavare gli occhi con acqua per almeno 15 minuti tenendo le palpebre aperte. Se l'irritazione oculare persiste, consultare un medico.
Ingestione	Improbabile fonte di esposizione.

#### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Nessuno anticipato.

#### 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali

Nell'eventualità, peraltro improbabile, che ciò si renda necessario, somministrare trattamento sintomatico.

### SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

#### 5.1 Mezzi di Estinzione

Mezzi di Estinzione Idonei	Estinguere con anidride carbonica, polvere chimica, schiuma o acqua nebulizzata.
Mezzi di estinzione non idonei	Sconosciute/i.

#### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Il riscaldamento può provocare aumento di pressione con pericolo di scoppio. Può decomporsi in caso d'incendio liberando fumi tossici.: Hydrogen fluoride.

#### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

I vigili del fuoco devono indossare indumento protettivo completo respiratore. I contenitori esposti al fuoco dovrebbero essere allontanati, se è possibile, poichè possono rompersi se coinvolti nel fuoco.

### SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

Il prodotto è un aerosol. È poco probabile che presenti pericolo di perdite o versamenti. In caso di rottura, la fuoriuscita deve essere contenuta come per qualsiasi altro versamento di solvente.

#### 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Assicurarsi che vi sia una ventilazione sufficiente. Evitare l'inalazione di elevate concentrazioni di vapori.

#### 6.2 Precauzioni ambientali

Non rilasciare grandi quantità nelle acque superficiali o nelle fognature.

#### 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere meccanicamente e smaltire come al punto 13. Assorbire il materiale versato con sabbia, terra o altro materiale assorbente idoneo. Non forare i contenitori né bruciarli, anche se vuoti.

#### 6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Vedi anche la Sezione: 8, 13.

## Tester per rilevatori di fumo Solo

### SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

- 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura** Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso.
- 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- Temperatura di stoccaggio Ambiente. Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50°C.
- Durata dello stoccaggio Stabile in normali condizioni.
- Materiali incompatibili Sconosciute/i.
- 7.3 Usi finali specifici** Simulazione di fumo Simulazione.

### SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

#### 8.1 Parametri di controllo

##### 8.1.1 Limiti di Esposizione Professionale

SOSTANZ A.	No. CAS	LELT (8 ore TWA ppm)	LELT (8 ore TWA mg/m <sup>3</sup> )	LECT (15 minuti ppm)	LECT (15 minuti mg/m <sup>3</sup> )	Nota
Etanolo	64-17-5	1000	1920	-	-	LEP: Limite di Esposizione Professionale (WEL: UK HSE EH40)
Propano-1,2-Diolo	57-55-6		10	-	-	LEP: Limite di Esposizione Professionale (WEL: UK HSE EH40)

##### 8.1.2 Valore limite biologico

Non stabilito.

##### 8.1.3 PNEC e DNEL

Non stabilito.

#### 8.2 Controlli dell'esposizione

##### 8.2.1 Controlli tecnici idonei

Assicurare un'adeguata ventilazione.

##### 8.2.2 Apparecchiatura personale di protezione

Protezioni per occhi/volto



Se è probabile il contatto visivo: Indossare occhiali protettivi (occhiali, visiera, o occhiali di sicurezza).

Protezione della pelle (Protezione delle mani/ Altro)



Indossare guanti appropriati se è probabile il contatto prolungato con la pelle. Guanti: Gomma nitrile, NBR.

Protezione respiratoria



Personale dispositivi di protezione respiratoria non e' normalmente richiesto. Movimentazione di grandi quantità: In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto. Può essere appropriata una maschera adatta con filtro tipo A (EN14387 o EN405).

Pericoli termici

Non applicabile.

##### 8.2.3 Controlli Dell'esposizione Ambientale

Non disperdere nell'ambiente.

### SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

#### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	Aerosol.
Colore.	Incolore.
Odore	Caratteristico.
Soglia Olfattiva (ppm)	Non determinato.
pH (Valore)	Non determinato.
Punto di Fusione (°C) / Punto di Congelamento (°C)	Non determinato.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione (°C)	Punto di Ebollizione -19°C.
Punto di Accensione (°C)	>55°C.
Tasso di evaporazione	Non applicabile.

## Tester per rilevatori di fumo Solo

Infiammabilità (solidi, gas)	Non infiammabile; testato a norma 2008/47/CE Allegato 1.9.1(iii)
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	Non determinato.
Tensione di vapore	4192hPa @ 20°C
Densità di vapore	Non determinato.
Densità relativa	Non determinato.
Densità	1.08g/cm <sup>3</sup>
La solubilità/le solubilità	Immiscibile o parzialmente miscibile con l'acqua.
Coefficiente di Ripartizione (n-Ottanolo/acqua)	Non determinato.
Temperature di Autoaccensione (°C)	Prodotto non soggetto ad auto-ignizione.
Temperatura di ignizione	368°C
Temperatura di Decomposizione (°C)	Non determinato.
Viscosità dinamica	Non determinato.
Viscosità Cinematica	Non determinato.
Proprietà esplosive	Non Esplosivo.
Proprietà ossidanti	Non ossidante.

**9.2 Altre informazioni**  
Solventi organici - Contenuto

9.9%

### SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

<b>10.1 Reattività</b>	Stabile in normali condizioni.
<b>10.2 Stabilità chimica</b>	Stabile in normali condizioni.
<b>10.3 Possibilità di reazioni pericolose</b>	Nessuna reazione pericolosa nota se usato per lo scopo previsto.
<b>10.4 Condizioni da evitare</b>	Calore e luce solare diretta.
<b>10.5 Materiali incompatibili</b>	Nessuno anticipato.
<b>10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi</b>	Non si conoscono prodotti di decomposizione pericolosi.

### SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

<b>11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici</b>	
<b>11.1.1 Miscela</b>	
<b>Tossicità acuta</b>	Bassa tossicità acuta.
<b>Irritazione</b>	Non irritanti.
<b>Corrosività</b>	Non classificato.
<b>Sensibilizzazione</b>	Non è un sensibilizzatore cutaneo.
<b>Tossicità a dose ripetuta</b>	Nessuno anticipato.
<b>Carcinogenicità</b>	No ci sono indicazioni di cancerogenità.
<b>Mutagenicità</b>	Non vi sono evidenze di potenziale mutageno.
<b>Tossicità per la riproduzione</b>	Nessuno anticipato.
<b>11.2 Altre informazioni</b>	Nessuno.

### SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

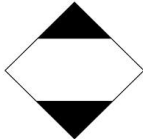
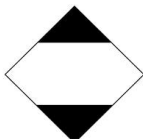


<b>12.1 Tossicità</b>	Scarsamente tossico per gli organismi acquatici.
<b>12.2 Persistenza e degradabilità</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>12.3 Potenziale di bioaccumulo</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>12.4 Mobilità nel suolo</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB</b>	Non classificato come PBT o vPvB.
<b>12.6 Altri effetti avversi</b>	Nessuno.

### SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

<b>13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti</b>	Riciclare imballaggi solo svuotato completamente. Non forare i contenitori né bruciarli, anche se vuoti. Aerosol non svuotato: Smaltire i rifiuti in un impianto di smaltimento dei rifiuti. NON interrare.
<b>13.2 Informazioni supplementari</b>	Lo smaltimento dev'essere effettuato in conformità alla legislazione locale, statale o nazionale.

## Tester per rilevatori di fumo Solo

### SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

<b>14.1</b>	<b>Numero ONU</b>		
	<b>ADR, IMDG, IATA</b>		UN 1950.
<b>14.2</b>	<b>Nome di spedizione dell'ONU</b>		
	<b>ADR</b>		1950 AEROSOL
	<b>IMDG</b>		AEROSOL
	<b>IATA</b>		AEROSOL, Non infiammabile.
<b>14.3</b>	<b>Classi di pericolo connesso al trasporto</b>		
	<b>ADR</b>		
	Classe / Classificazione		2 5A Gas.
	Etichetta		2.2
	<b>IMDG, IATA</b>		
	Classe / Divisione		2.2
	Etichetta		2.2
<b>14.4</b>	<b>Gruppo d'imballaggio</b>		
	<b>ADR, IMDG, IATA</b>		Nessuno.
<b>14.5</b>	<b>Pericoli per l'ambiente</b>		
	Inquinante Marino		Nessuno.
<b>14.6</b>	<b>Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>		
	Codice Kemplar		Attenzione: Gas
	<b>IMDG EMS</b>		-
			F-D, S-U
<b>14.7</b>	<b>Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC</b>		
			Non applicabile.
<b>14.8</b>	<b>Informazioni supplementari</b>		
	<b>ADR</b>		
	Quantità limitata (LQ)		1L
			
	ADR Trasporto Categoria		3
	Codice restrizione tunnel		Non applicabile in quantità limitate
	<b>IMDG</b>		
	Quantità limitata (LQ)		1L
			
	<b>IATA</b>		
	Quantità limitata (LQ)		1L
			
			
			UN
	Regolamento tipo delle Nazioni Unite		AEROSOL

## Tester per rilevatori di fumo Solo

### SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

#### 15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

##### 15.1.1 Regolamenti UE

Autorizzazioni e/o Limitazioni Su Uso	Non elencato.
Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione	Non elencato.
REACH: ALLEGATO XVII restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi	Non elencato.
REACH: ALLEGATO XIV elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione	Non elencato.
Piano d'azione a rotazione a livello comunitario (CoRAP)	Sconosciute/i.

##### 15.1.2 Regolazioni nazionali

Wassergefährdungsklasse (Germania)

Istruzioni tecniche (aria)

WGK classe 1

Class	Share in %
NK	5 - <10

VOC-CH

9.49%

VOC-EU

102.5g/l

Danese Codice MAL

0-1

##### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non disponibile.

### SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Le seguenti sezioni contengono revisioni o nuove indicazioni. 1.

#### Leggenda

LTEL	Limite di Esposizione a Lungo Termine
STEL	Limite di Esposizione a Breve Termine (15 minuti)
DNEL	Derivati Livello Non Effetto
PNEC	Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti
PBT	Persistenti, Bioaccumulabili e Tossiche
vPvB	molto Persistenti e molto Bioaccumulabili
VOC	Composti Organici Volatili
Codice MAL	Regolamento per l'etichettatura relativa ai rischi di inalazione, Danimarca
ADR	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada
IMDG	Codice marittimo internazionale per le merci pericolose
IATA	International Air Transport Association
Aerosol 3	Aerosol Categoria 3
Flam. Liq. 2	Liquido infiammabile Categoria 2

#### Le Indicazioni di Pericolo

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H229	Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
H280	Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.

#### Declinare

Le informazioni si basano sulle migliori conoscenze di No Climb Products Ltd. e dei suoi consulenti e vengono fornite in buona fede; non è tuttavia possibile garantire l'accuratezza, l'affidabilità o la completezza di tali informazioni, pertanto si declina ogni responsabilità per perdite o danni derivanti dall'uso di tali dati. Poiché le condizioni di utilizzo sono al di fuori del controllo della Società e dei suoi consulenti, la Società declina ogni responsabilità per perdite o danni qualora il prodotto venga utilizzato per scopi diversi da quelli previsti.

#### Allegato alla esteso Scheda di Sicurezza (eSDS)

Nessuna informazione disponibile.