

SCHEMA DI SICUREZZA

Pagina 1 di 3

DATA: 10/04/2008

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO

Prodotto: SOLEX

Distributore:

Nord Chimica Snc – Q.re Villette, 1/f –27021 Bereguardo –tel. 0382/920024

2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUI COMPONENTI

	% wt/wt*	CAS no.	Rischio
Eptano	50-55	142-82-5	F;Xi; Xn;R(11-65-38- 67-50-53)
Propellente idrocarburo	25-30		
butano		74-98-6	F+ R12
propano		106-97-8	F+ R12

3. IDENTIFICAZIONE DEL RISCHIO

Il contenitore è sotto pressione. Non esporre ad elevate temperature: il contenitore può esplodere. Il propellente è più pesante dell'aria. In caso di contatto con occhi o pelle, possono sorgere traumi.

4. MISURE DI PRONTO SOCCORSO

Ingestione: chiedere assistenza medica. **NON PROVOCARE IL VOMITO.**

Inalazione: portare la persona interessata all'aria aperta.

Contatto con la pelle: lavare con abbondante acqua e sapone.

Contatto con gli occhi: lavare con abbondante acqua e, se necessario, richiedere assistenza medica.

5. MISURE ANTINCENDIO

Infiammabilità: estremamente infiammabile in condizioni normali.

Mezzi di estinzione: a) CO₂: si b) Acqua nebulizzata: no
c) Schiuma: si d) Polvere: si.

Protezione dai rischi da incendio: il contenitore aerosol può esplodere se esposto ad elevate temperature: raffreddare i contenitori con acqua corrente.

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Precauzioni personali: evitare di respirare i fumi ed impiegare apparecchiature di respirazione artificiale.

Precauzioni ambientali: evitare l'immissione del preparato in acque superficiali e nelle fogne può causare riduzione del tasso di ossigeno.

In caso di perdite dal contenitore (poco probabile trattandosi di contenitori aerosol) assorbire con materiale inerte da smaltire osservando i regolamenti locali.

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Conservare in luogo ben ventilato. Tenere lontano da ogni fonte di calore e non esporre ai raggi solari. Non esporre ad una temperatura superiore a 50°C. Tenere lontano da fiamme o scintille.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE E PROTEZIONE PERSONALE

Limiti di esposizione personale:

Butano/Propano: TLV-TWA 800 ppm = 1900 mg/m³

Protezione personale: utilizzare indumenti di protezione individuale e rispettare le normali misure igieniche di buona pratica.

9. PROPRIETÀ CHIMICHE E FISICHE

Aspetto:	Soluzione sotto pressione
Odore:	Caratteristico
pH	n.c.
Punto di ebollizione:	n.c.
Flash Point (vaso chiuso):	- 104 °C (propano).
Peso specifico a 20°C:	0.70+/-0.05gr./cm ³
Pressione a 20°C:	4.5 +/- 0.5 bar
Pressione a 50°C:	7.5 +/- 0.5 bar
Solubilità:a) acqua:	insolubile
	b) solventi organici: dispersibile

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Relativamente stabile nelle normali condizioni d'uso.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE (rif. all'eptano)

Inalazione: I vapori possono provocare irritazioni alle vie respiratorie e disturbi al SNC.

Contatto con la pelle: Evitare il contatto, può dar luogo ad una irritazione locale.

Contatto con gli occhi: Evitare il contatto, può causare irritazioni o ferite dovute ad effetti criogenici.

Non sono state individuate conseguenze permanenti ai fini della cancerogenità.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Non risultano specifici danni potenziali, utilizzando il prodotto secondo la buona pratica, evitando di disperderlo nell'ambiente.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Lo smaltimento del contenitore aerosol deve essere eseguito in conformità alle disposizioni locali utilizzando enti specializzati nello smaltimento di bombolette aerosol.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Classificazione IMCO: UN Number 1950 - Class 2 page 2102

Classificazione ADR: Class 2,5°F, Aerosol

Classificazione IATA: Aerosol flammable, n.o.s., Class 2.1

Classificazione IMO: Aerosol, Class 2 Pkg. Grp. II.

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Direttive CEE 75/324, 88/379, 89/349, 91/594, 92/3952, 94/1, 94/48

Recipiente sotto pressione. Proteggere contro i raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50°C. Non perforare nè bruciare neppure dopo l'uso. Non vaporizzare su una fiamma o su un corpo incandescente.

Simbolo di rischio: FIAMMA - CROCE S.ANDREA- "N" PERICOLOSO
PER L'AMBIENTE

Fraasi di rischio:

R12	Estremamente infiammabile
R38	Irritante per la pelle
R50-53	Altamente tossico per gli organismi acquatici. Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
R67	L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini

Fraasi di sicurezza:

S2	Conservare fuori della portata dei bambini.
S16	Conservare lontano da fiamme o scintille. - Non fumare.
S23	Non respirare gli aerosoli.
S33	Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.
S51	Utilizzare in luogo ben ventilato.

16. ALTRE INFORMAZIONI

Questa scheda di sicurezza è stata preparata in conformità alle Direttive CEE 88/379, 91/155 ed alle successive relative, nonché al D.M. 28/01/92.

NORD CHIMICA SNC

Q.re Villetta, 1/f

27021 BEREGUARDO PV – ITALY

tel +39-0382-920024

fax+39-0382-930632

Le informazioni sopra riportate si riferiscono esclusivamente al prodotto indicato, prodotto che deve essere impiegato seguendo le direttive relative di igiene e di sicurezza. Si richiama l'attenzione dell'utilizzatore per i pericoli derivanti da un uso non corretto. Le informazioni riportate in questa scheda di sicurezza sono basate sulle nostre migliori conoscenze alla data di redazione della scheda stessa: sono state desunte da fonti ritenute affidabili. Nessuna garanzia può essere fornita per un prodotto non usato correttamente.