

	PIANO DI PROTEZIONE CIVILE COMUNALE – Comune di Ravenna				
	Compilatore: GEB srl	Piano Emergenza Rischio Industriale	IN	SE	SR
	Compilato il: 08.08.2009		OR	MI	
Aggiornato al: 04.08.2009	INFORMAZIONI STABILIMENTO	pag. 1.1			

INFORMAZIONI SULLO STABILIMENTO Cabot S.p.A.

1) DATI ANAGRAFICI

Nome e Ragione Sociale	Cabot S.p.A.
Sede Operativa	Via Baiona, 190 - Ravenna

2) CLASSIFICAZIONE DI PERICOLOSITA'

Classe ai sensi del D.Lgs. n. 334/1999	Art. 8
---	---------------

3) SOSTANZE PERICOLOSE

Nome comune o generico	Classificazione del pericolo	Principali caratteristiche di pericolosità
- Tail gas (gas di coda derivante dal processo di produzione del Nero di carbonio)		<ul style="list-style-type: none"> - Estremamente infiammabile - Tossico per inalazione - Tossico – Pericolo di gravi danni per la salute in caso di esposizione prolungata per inalazione - Può danneggiare i bambini non ancora nati

	PIANO DI PROTEZIONE CIVILE COMUNALE – Comune di Ravenna				
	Compilatore: GEB srl	Piano Emergenza Rischio Industriale	IN	SE	SR
	Compilato il: 08.08.2009		OR	MI	
Aggiornato al: 04.08.2009	INFORMAZIONI STABILIMENTO	pag. 1.2			

4) SCENARI INCIDENTALI

- **Rilascio tossico in fase di vapore**

5) ZONE DI PIANIFICAZIONE

Tipo	Descrizione	Raggio di estensione
Zona I	Zona di sicuro impatto	Non raggiunta (LC50 elevata letalità)
Zona II	Zona di danno	73 m (IDLH lesioni irreversibili)
Zona III	Zona di attenzione	146 m (valutata doppia rispetto alla zona II)

Si tratta di eventi a frequenza di accadimento non credibile (10^{-7} occ/anno).

6) ELEMENTI A RISCHIO

Gli effetti di un evento incidentale che fuoriescono dallo stabilimento sono solo quelli relativi alla Zona III (lesioni reversibili), e vanno ad impattare sui confini delle aziende limitrofe Ecologia Ambiente e Polynt.