

	PIANO DI PROTEZIONE CIVILE COMUNALE – Comune di Ravenna				
	Compilatore: <b>GEB srl</b>	<b>Piano Emergenza Rischio Industriale</b>	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

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

### 2) CLASSIFICAZIONE DI PERICOLOSITA'

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

### 3) SOSTANZE PERICOLOSE

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

	PIANO DI PROTEZIONE CIVILE COMUNALE – Comune di Ravenna				
	Compilatore: <b>GEB srl</b>	<b>Piano Emergenza Rischio Industriale</b>	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**

<b>Tipo</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Raggio di estensione</b>
<b>Zona I</b>	Zona di sicuro impatto	Non raggiunta (LC50 elevata letalità)
<b>Zona II</b>	Zona di danno	73 m (IDLH lesioni irreversibili)
<b>Zona III</b>	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.