

	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 “Polynt S.p.A.”

(ex Lonza)

1) DATI ANAGRAFICI

Nome e Ragione Sociale	Polynt S.p.A.
Sede Operativa	Via Baiona 192 - 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
n-Butano Butadiene		<ul style="list-style-type: none"> - possibile rilascio di prodotto infiammabile aeriforme e liquido con formazione di nube esplosiva; - innesco del rilascio e quindi, in base alle caratteristiche delle sostanze coinvolte conseguente: <ul style="list-style-type: none"> - incendio - esplosione

4) SCENARI INCIDENTALI

<p>radiazione termica stazionaria dovuta alla perdita di n-Butano o di Butadiene in fase liquida, dal braccio di carico in fase di travaso di ferrocisterne</p>

	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			

5) ZONE DI PIANIFICAZIONE

Jet Fire (Radiazione termica stazionaria)

Tipo	Descrizione	Misura (m)
Zona I	Sicuro Impatto	52
Zona II	Danno	68
Zona III	Attenzione	82

Flash Fire (Radiazione termica istantanea)

Tipo	Descrizione	Misura (m)
Zona I	Sicuro Impatto	47
Zona II	Danno	74

6) ELEMENTI A RISCHIO

Le distanze di danno associate all'elevata letalità risultano interessare una piccola porzione di terreno a ridosso immediato del confine aziendale.

Le distanze di danno associate a lesioni irreversibili risultano interessare un tratto della via Baiona oltre ad una porzione di terreno a ridosso immediato del confine aziendale.