

PIANO di EMERGENZA ESTERNA

EVONIK GOLDSCHMIDT ITALIA S.r.l.



Prefettura Ufficio territoriale del Governo di Cremona



COMUNE di PANDINO



PERCHE' UN PIANO D'EMERGENZA?

Il piano di emergenza esterna è previsto, oltre a quello di emergenza interna alla azienda, dal:

Decreto. Legislativo. n. 334/99

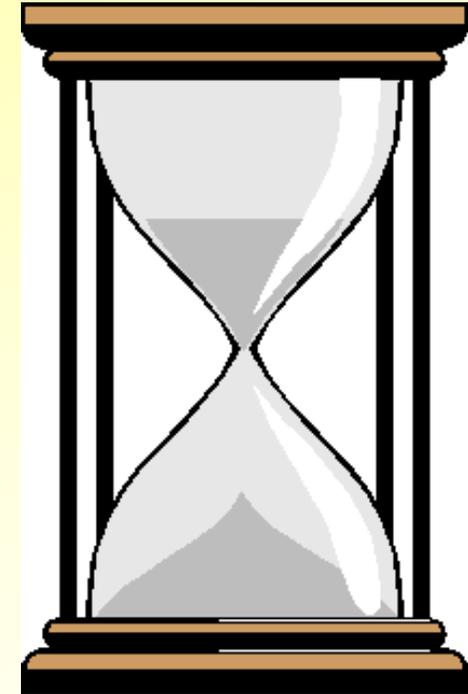
“Attuazione della direttiva 96/82/CE relativa al controllo dei pericoli di incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze pericolose”

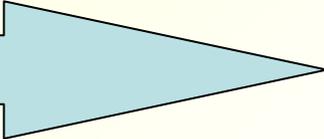
Applicato “agli stabilimenti in cui sono presenti sostanze pericolose in quantità rilevante”.

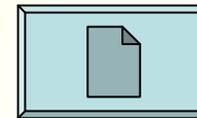


PERCHE' PROPRIO ADESSO?

L'ultima modifica della legge 334/99 ha abbassato i livelli ritenuti potenzialmente pericolosi facendo sì che anche per la **EVONIK GOLDSCHMIDT ITALIA S.r.l.**, che ha mantenuto inalterata la tipologia produttiva, ci si debba dotare di un piano di emergenza



PIANO D'EMERGENZA INTERNO EVONIK 



VISTA LA LEGGE



**ARPA
CREMONA**



**PREFETTURA
di
CREMONA**



**COMUNE
di
PANDINO**



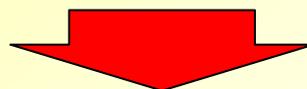
**VIGILI
del
FUOCO**



**PROVINCIA
di
CREMONA**

HANNO COLLABORATO ALLA REDAZIONE DEL:

PIANO DI EMERGENZA ESTERNO



CONTIENE I COMPITI CHE OGNUNO, ENTI E CITTADINI, DEVE SEGUIRE
IN CASO DI INCIDENTE





L'AZIENDA:

**EVONIK GOLDSCHMIDT
ITALIA S.r.l.**



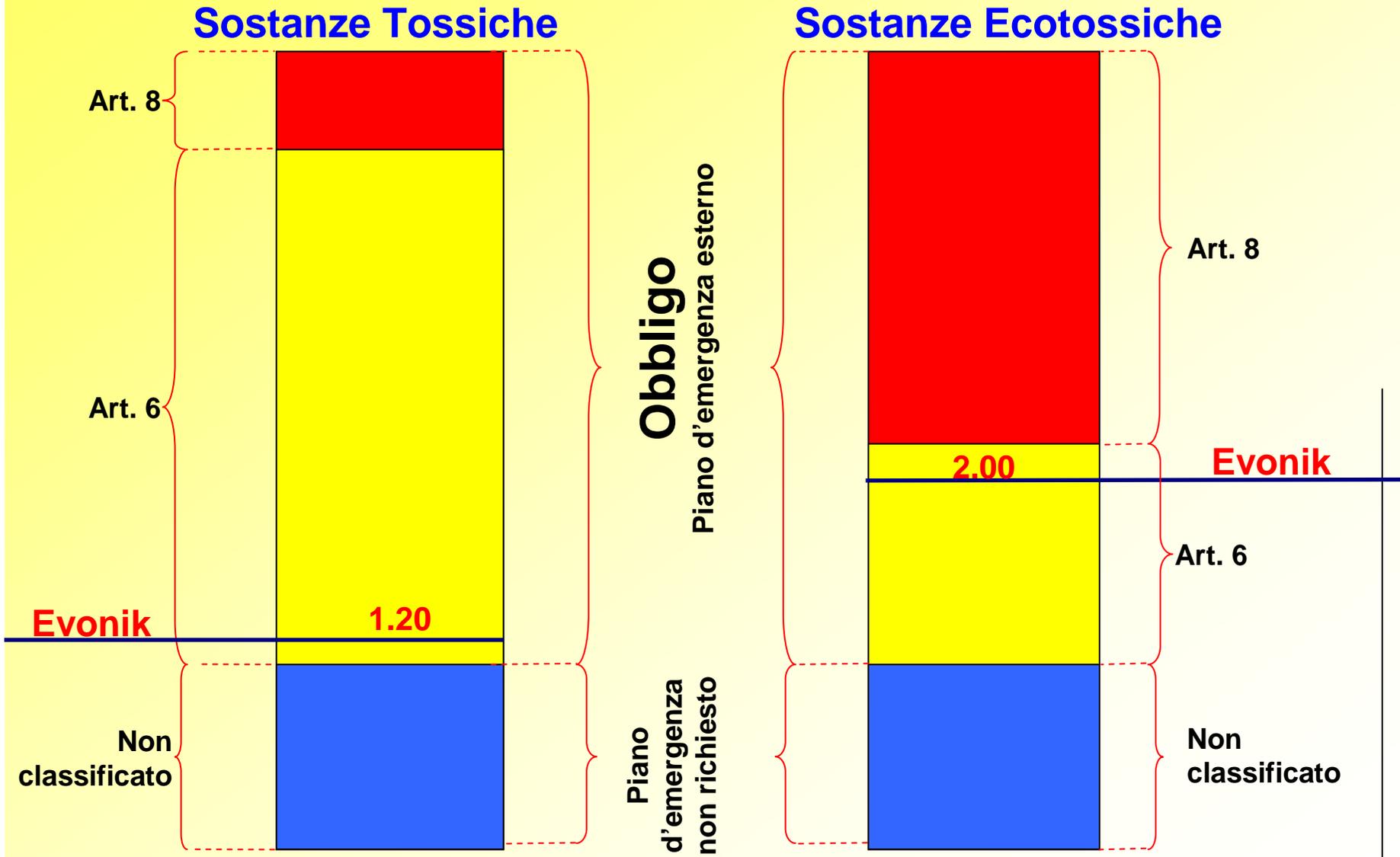
L'azienda chimica **EVONIK GOLDSCHMIDT**, si occupa della produzione e della vendita di preparati per l'industria cosmetica, tessile e di prodotti per l'igiene. E' classificata in articolo 6 del D. Lgs. 344/99.

A **Pandino** vengono preparate le seguenti tipologie di prodotti:

- Ossidi di ammine grasse;
- Tensiottivi anfolitici;
- Basi per ausiliari;
- Esteri cosmetici e poliesteri;
- Prodotti per l'igiene (fuori produzione);
- Perlanti per la cosmetica (fuori produzione);
- Emulsioni siliconiche;
- Ausiliari per le industrie delle vernici.



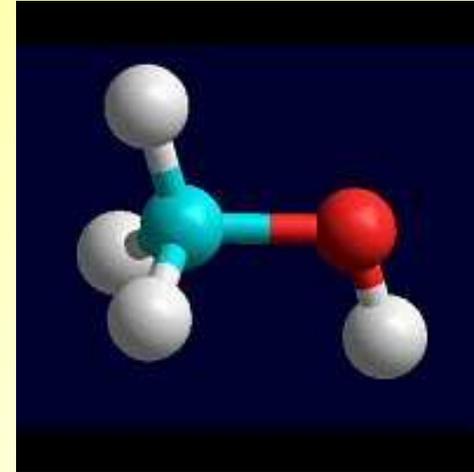
Quantità di prodotti pericolosi presenti in azienda rispetto ai livelli previsti dal d.lgs. 334/99 All. 1.



QUALE SOSTANZA RIENTRA NEL PIANO D'EMERGENZA ESTERNO?

IL METANOLO

Il **metanolo** è il più semplice degli alcoli, noto anche come **alcol metilico**. A temperatura ambiente si presenta come un liquido incolore dall'odore caratteristico.

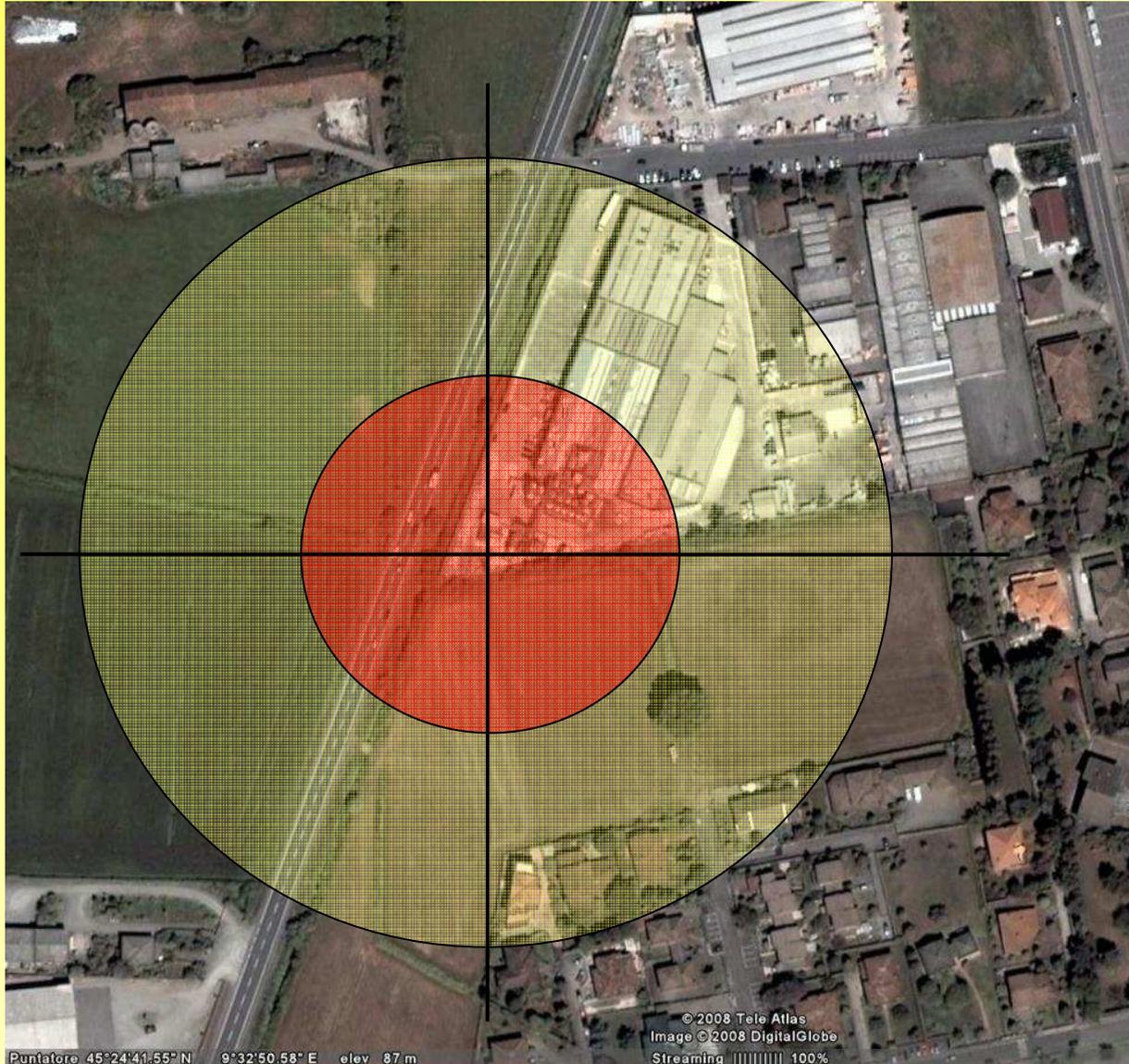


QUALE E' IL RISCHIO all'ESTERNO dell'AZIENDA?

In caso di incidente, i vapori di **METANOLO** dispersi nell'aria possono irritare le mucose e causare problemi all'apparato respiratorio. Data la estrema volatilità del METANOLO questi vapori perdono completamente di pericolosità entro il raggio tra i 75 e i 150 m.



CHI E' INTERESSATO AL PIANO DI EMERGENZA?



-  Zona di potenziale danno. 75 m dal punto di stoccaggio.
-  Zona di attenzione. 150m dal punto di stoccaggio.

La zona di potenziale danno non comprende abitazioni

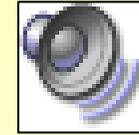
La zona di attenzione comprende 4 abitazioni per 22 residenti.



COSA SUCCEDE IN CASO DI INCIDENTE?



I CITTADINI RESIDENTI NELLA ZONA
D'ATTENZIONE SONO AVVISATI DA UNA
SIRENA PARTICOLARE ...



Riascoltabile sul sito
del Comune

COSA DEVE FARE IL CITTADINO NELL'AREA D'ATTENZIONE QUANDO SENTE LA SIRENA?

- ENTRARE IMMEDIATAMENTE IN CASA O NELL'EDIFICIO PIU' VICINO;
- CHIUDERE IMMEDIATAMENTE PORTE E FINESTRE ED ARRESTARE I SISTEMI D'AREAZIONE CHE PRELEVANO ARIA DALL'ASTERNO;
- RITIRARSI, SE POSSIBILE, NEI LOCALI PIU' INTERNI DELL'EDIFICIO;
- PORRE ATTENZIONE AGLI AVVISI MEDIANTE ALTOPARLANTI ED ALTRI SISTEMI DI COMUNICAZIONE;
- PER NESSUN MOTIVO PORTARSI A RIDOSSO DELLO STABILIMENTO;

**IL CESSATO ALLARME SARA' COMUNICATO DALLE AUTORITA'
COMPETENTI**



SCAMPATO PERICOLO!

