

RPz	RL	orig. uchi ep ep
REi	COPIA	
RCD	u	



SOLVAY S.A. - ROSIGNANO  
22 LUG. 2004



PROVINCIA DI LIVORNO  
SETTORE 7 - "Tutela Ambiente"

ATTO DIRIGENZIALE N. 134 DEL 21/07/2004

OGGETTO: SOC. SOLVAY POLYOLEFINS EUROPE-YTALY SPA. IMPIANTO CHIMICO  
SITO IN ROSIGNANO MARITTIMO VIA PIAVE, 6. AUTORIZZAZIONE ALLO SCARICO DI  
ACQUE REFLUE INDUSTRIALI

IL DIRIGENTE

ESAMINATA la domanda, trasmessa dal SUAEE Bassa Val di Cecina con nota datata 22.01.03 e pervenuta in atti provinciali prot. n. 3665 del 23.01.03, con la quale la Soc. Solvay Polyolefins Europe-Italy SpA chiede -ai sensi del D.Lgs. n. 152/99- il rinnovo dell'autorizzazione allo scarico in acque superficiali dei reflui provenienti dal sistema di trattamento acque a servizio dell'insediamento in oggetto, già rilasciata con Determinazione Dirigenziale n. 07 del 21.01.2000;

CONSIDERATO che nel Polo chimico di Rosignano Solvay la Soc. Solvay Polyolefins Europe-Italy SpA ha in esercizio un impianto di produzione polietilene (UP-PE) e un impianto di ricerca poliolefine (FEX) i cui scarichi -costituiti da acque reflue industriali- sono trattati in un impianto di depurazione chimico-fisico costituito dalle seguenti sezioni principali:

- vasca separatore fluff
- vasca di omogeneizzazione
- regolazione pH
- flottazione
- filtro a sabbia
- vasca building, alla quale sono convogliati i reflui delle platee d'impianto -dopo trattamento di sedimentazione- e i reflui di spurgo della torre di raffreddamento;

ESAMINATO il rapporto istruttorio di ARPAT Dipartimento Provinciale di Livorno prot. n. U/4791/Q152/54/Z del 15.12.03, in atti provinciali prot. n. 61606 del 19.12.03;

VISTO il Decreto Legislativo 11.05.1999, n. 152 "Disposizioni sulla tutela delle acque dall'inquinamento e recepimento della direttiva 91/271/CEE concernente il trattamento delle acque reflue urbane e della direttiva 91/676/CEE relativa alla protezione delle acque dall'inquinamento provocato dai nitrati provenienti da fonti agricole", e successive modifiche ed integrazioni;

VISTA la L.R. 64 del 21.12.2001 "Norme sullo scarico di acque reflue e ulteriori modifiche alla legge regionale 1 dicembre 1998, n. 88" ed in particolare l'art. 2 che attribuisce alle Province la competenza nel rilascio dell'autorizzazione di cui trattasi;

VISTO il Decreto del Presidente della Giunta Regionale 23 maggio 2003, n. 28/R "Regolamento di attuazione dell'art. 6 della L.R. 21.12.2001, n. 64";

RICHIAMATO l'art. 107 del D.Lgs. 267 del 18/08/00 "Testo Unico sull'ordinamento degli Enti Locali" e l'art. 58 del vigente Statuto Provinciale;

RILEVATA la propria competenza ai sensi della Disposizione Presidenziale n. 36 del 14.04.2000 "Conferimento di incarico di direzione delle strutture dirigenziali previste dalla deliberazione G.P. n. 157/2000" modificata con Disposizione Presidenziale n. 75 del 31.07.2001;

## DECRETA

Di autorizzare, ai sensi dell'art. 46 del D.Lgs. n. 152/99, la Società Solvay Polyolefins Europe-Italy SpA allo scarico in acque superficiali (Fosso Nuovo) dei reflui dell'impianto di trattamento delle acque industriali originate dagli impianti di produzione polietilene e di ricerca poliolefine, installati nel Polo chimico di Rosignano Solvay.

Lo scarico dovrà rispettare i limiti della Tab. 3 (rif. acque superficiali) dell'All. 5 al D.Lgs. n. 152/99 e successive modifiche e integrazioni, prima del recapito nel Fosso Nuovo.

Il punto di campionamento ufficiale, entro un anno dalla data di rilascio della presente autorizzazione, dovrà essere trasferito a monte della vasca building; il suddetto scarico dovrà essere reso accessibile per il campionamento in sicurezza da parte di Arpat ed dovrà essere dotato di misuratori in continuo di portata, pH e temperatura, con valori medi orari di ciascun parametro. I suddetti valori dovranno essere forniti mensilmente ad Arpat e alla Provincia di Livorno.

Arpat provvederà all'esecuzione dei necessari controlli analitici dello scarico verificando il rispetto dei limiti di emissione previsti dalla presente autorizzazione. Al termine del 1° e del 2° semestre di ogni anno Arpat provvederà a redigere e trasmettere all'Amministrazione Provinciale di Livorno una relazione dettagliata sulla gestione dello scarico e l'attuazione di quanto prescritto.

La Società, entro il 30 aprile di ogni anno dovrà comunicare all'Amministrazione Provinciale il quantitativo annuo dei prelievi e degli scarichi.

Ai sensi dell'art. 11 c.1 del DPGRT 23.05.03, n. 28/R, la Società è obbligata a notificare all'Amministrazione Provinciale le eventuali variazioni delle caratteristiche quali - quantitative degli scarichi.



L'Amministrazione Provinciale si riserva di modificare e/o integrare la presente autorizzazione a seguito delle disposizioni che saranno contenute nella legislazione regionale, ai sensi dell'art. 28 del D.Lgs. n. 152/99 e nei Piani di Tutela delle acque di cui all'art. 44 del medesimo Decreto e a seguito della notifica delle variazioni delle caratteristiche quali - quantitative dello scarico.

Ai sensi dell'art. 45 del D.Lgs. n. 152/99 e successive modifiche e integrazioni, la presente autorizzazione, dichiarata esecutiva dal giorno stesso dell'adozione, è valida per un periodo di 4 (quattro) anni.

La domanda di rinnovo deve essere presentata un anno prima della sua scadenza.

Della presente autorizzazione sono stati redatti due originali di cui uno trasmesso al SUAE Bassa Val di Cecina e l'altro conservato agli Atti di questa Amministrazione (Settore 7 - "Tutela Ambiente").

IL DIRIGENTE  
(Arch. Reginaldo Serra)





## PROVINCIA DI LIVORNO

Piazza del Municipio, 4 57100 Livorno Tel. 0586.257111 Fax 0586.839551 e mail: [urp@provincia.livorno.it](mailto:urp@provincia.livorno.it) [www.provincia.livorno.it](http://www.provincia.livorno.it)

### Dipartimento dell'Ambiente e del Territorio Unità di Servizio "Tutela dell'Ambiente"

O & D Italia Manufacturing SpA  
Via Piave, 6  
57013 ROSIGNANO SOLVAY (LI)

CG/gd

Prot. n° 34066 del 2005

p.c.

ARPAT  
Dipartimento Provinciale di Livorno  
Via Marradi, 114  
57126 LIVORNO

Data 15/07/2005

Oggetto: Soc. O & D Italia Manufacturing SpA (ex Solvay Polyolefins Europe).  
Prescrizione di cui all'autorizzazione allo scarico n. 134 del 21.07.04.

Premesso che:

- con autorizzazione n. 134 del 21.07.04 la Soc. Solvay Polyolefins Europe SpA è stata autorizzata allo scarico, ex D.Lgs. 152/99, delle acque industriali originate dagli impianti di produzione polietilene e ricerca poliolefine installati nel Polo Chimico di Rosignano;
- l'autorizzazione di cui sopra contiene la seguente prescrizione: "il punto di campionamento ufficiale, entro un anno dalla data di rilascio della presente autorizzazione, dovrà essere trasferito a monte della vasca building .....";
- con nota datata 12.05.05, in atti provinciali prot. n 24771 del 18.05.05, la Soc. O & D Italia Manufacturing SpA (ex Solvay Polyolefins Europe) chiede, a seguito di motivazioni tecniche, di riconsiderare la prescrizione mantenendo l'attuale punto di campionamento a valle della vasca building;
- il Comitato Tecnico Consultivo per le autorizzazioni ex art. 8 DPGRT 23 maggio 2003 n. 28/R, nella seduta del 12.07.05, esaminata la documentazione prodotta, ha deciso di mantenere l'attuale punto di campionamento a valle della vasca di trattamento "building".

La Soc. O & D Italia Manufacturing SpA dovrà realizzare, entro 4 (quattro) mesi dalla data della presente il punto di campionamento ufficiale di cui sopra secondo le specifiche prescritte nell'autorizzazione n. 134/21.07.04.

Entro il 31.12.05 dovrà essere presentato a questa Amministrazione il previsto progetto per la realizzazione della vasca di prima pioggia in parallelo alla vasca building.

Il Responsabile  
P.O. Inquinamento Atmosferico,  
Acustico, Elettromagnetico, Idrico  
(Dott. Ing. Carlo Garzelli)

Responsabile del procedimento: Dott. Ing. Carlo Garzelli tel. 0586/257265

Referente: p.i. Giacomo Diari tel. 0586/257340