



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e
del Mare - Direzione Generale Valutazioni Ambientali

roselectra

Expt DVA - 2010 - 0012732 del 18/05/2010

Spett.le Ministero dell'Ambiente
Direzione Generale per la salvaguardia
dell'Ambiente
Divisione VI - Rischio Industriale
Via Cristoforo Colombo n. 44
00147 - Roma
c.a.: Dott. Lo Presti

Ministero della Salute
Ufficio di Gabinetto - Settore Salute
Via Veneto, 56
00187 - Roma

Provincia di Livorno
Settore 7 - Tutela Ambiente
Alla c.a.: Arch. R. Serra
P.za del Municipio, 4
57100 - Livorno

ARPAT - Dip. Prov.le di Livorno
Alla c.a.: Dott. F. Righini
Via Marradi, 116
57126 - Livorno

Sindaco del Comune di Rosignano
Marittimo
Via dei Lavoratori, 21
57016 Rosignano Marittimo (LI)

e p.c.:

Presidente della Regione Toscana
P.za Duomo, 10
50122 - Firenze

Azienda A.S.L. n. 6 di Livorno
Dipartimento di prevenzione
Area funzionale Bassa Val di Cecina
Uff. Prevenzione, Igiene e sicurezza nei
luoghi di lavoro
Via Savonarola, 82
57123 - Cecina (LI)
c.a: Dott. Raffaele D'Onofrio

Ministero dello Sviluppo Economico
Ufficio di Gabinetto
Direzione Generale Energia e Risorse
Minerarie
Via Molise, 2
00187 - Roma



RP

Roselectra S.p.A. - Sede Legale: Via Orazio, 31- 00193 Roma - Italia
Sede Operativa: Via Piave n. 6 - 57016 Rosignano Solvay (LI) - tel. +39 0586 7251 / fax. +39 0586 764045
C.F. e P.- IVA 01388480491 REA n. 1086858 Capitale sociale 4.465.000,00 € i.v.
Società soggetta alla direzione ed al coordinamento congiunto di ACEA S.p.A. CF 05394801004 e GDF SUEZ Energia Italia S.p.A.
CF 06289781004, ai sensi degli artt. 2497 e ss. del cod. civ.



roselectra

Rosignano Solvay, 7 Maggio 2010

Prot. RE/U/0181 -10
Raccomandata A.R.

Oggetto: Comunicazione di sostituzione dei bruciatori TG

Premesso che:

- ROSELECTRA è stata autorizzata alla costruzione ed esercizio di un impianto di produzione di energia elettrica a ciclo combinato da 400 MWe situato all'interno dell'insediamento industriale del gruppo Solvay, nel territorio del Comune di Rosignano M.mo, provincia di Livorno, mediante il Decreto n° 55/03/2004 rilasciato dal Ministero delle Attività Produttive in data 9 aprile 2004;
- il Decreto n° 55/03/2004 rilasciato dal Ministero delle Attività Produttive in data 9 aprile 2004 alla costruzione ed esercizio del suddetto impianto di produzione di energia elettrica comprende l'autorizzazione integrata ambientale di cui alla direttiva 96/61/CE;
- nel sopra citato decreto il Ministero della Salute ha fissato come "limite massimo alle emissioni degli ossidi di azoto (NO_x espressi come NO₂) prodotte dal turbogas, inteso quale valore medio orario e riferito ad una concentrazione del 15% di ossigeno nei fumi anidri, il valore di 30 mg/Nm³, fatta salva ogni eventuale impossibilità tecnica. Stante la dichiarata impossibilità da parte di ROSELECTRA del rispetto immediato di tale valore limite, fino alla prima revisione straordinaria del macchinario, il valore limite di riferimento è pari a 40 mg/Nm³, inteso come valore medio orario";
- ROSELECTRA ha proceduto a trasmettere domanda di rinnovo AIA a ottobre 2008 nei tempi e nei modi prescritti dal D.Lgs. 55/2005 "Attuazione integrale della direttiva 96/61/Ce relativa alla prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento";

Con la presente, la scrivente Società comunica che:

- ad Aprile 2010, durante la fermata di manutenzione programmata di tipo Major, è iniziata la prima revisione straordinaria del TG durante la quale è stata


Roselectra S.p.A. - Sede Legale: Via Orazio, 31- 00193 Roma - Italia
Sede Operativa: Via Piave n. 6 - 57016 Rosignano Solvay (LI) - tel. +39 0586 7251 / fax. +39 0586 764045
C.F. e P. - IVA 01388480491 REA n. 1086858 Capitale sociale 4.465.000,00 € i.v.
Società soggetta alla direzione ed al coordinamento congiunto di ACEA S.p.A. CF 05394801004 e GDF SUEZ Energia Italia S.p.A.
CF 06289781004, ai sensi degli artt. 2497 e ss. del cod. civ.



roselectra

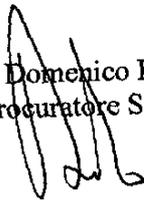
programmata la sostituzione dei bruciatori Dry-Low-NOx con bruciatori di nuova tecnologia (VeLoNOx™, Very low NOx) allo scopo di assicurare e garantire il rispetto del valore limite di emissione di 30 mg/Nm³ di NOx;

- la sostituzione dei bruciatori si concluderà entro questa settimana;
- a seguito del completamento del montaggio, inizieranno le prove di commissioning del sistema di combustione che si protrarranno presumibilmente per un periodo non inferiore alle tre settimane.

~~Con riferimento al sopra citato decreto MAP e alle prescrizioni del Ministero della Salute, la~~
scrivente Società fa altresì presente che:

- per i primi sei mesi susseguenti la prima revisione straordinaria il limite di 30 mg/Nm³ per gli NOx si riferirà alla media giornaliera dei valori di emissione;
- trascorso tale periodo, il limite per gli NOx di 30 mg/Nm³ si riferirà alla media oraria dei valori di emissione.

Distinti saluti,


Ing. Domenico Pilorusso
(Procuratore Speciale)